

DEGSON - глобальный производитель промышленных соединителей, предлагающий кастомизированных решений для всех партнеров.



Силовой соединитель

DEGSON Клеммный блок

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

DEGSON Круглый соединитель

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

DEGSON Клеммы на DIN-рейку и аксессуары

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

DEGSON Зарядное устройство для электромобилей

DEGSON TECHNOLOGY CO., LTD.
IATF16949

DEGSON Электронная продукция

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

DEGSON Кастомизированный продукт

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949



NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.
Адрес : 1585, улица Сяолин, ЦысиНинбо, КНР.
Индекс : 315321
www.degson.com

Тел : +86-0574-63510770
Эл-почта: sale@degson.com



Официальный сайт



LINKEDIN

HC 22-R02

ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949 IRIS CE ENE RoHS REACH



В каталоге отображена только справочная информация, за более подробной информацией по продукции Вы всегда можете обратиться к представителям компании!

Краткое введение

Компания Degson основана в 1990 году, является одним из мировых поставщиков электротехнической продукции. Degson - национальная высокотехнологичная компания с собственными лабораториями UL и VDE. Компания получила сертификацию по ISO9001, ISO 14001, ISO80079-34, ISO/TS22163 и IATF 16949 системы менеджмента.

Компания Degson поставляет качественную продукцию с высоким сроком службы по всему миру. Компания занимает ведущую позицию по производству изделий из пластика методом литья, автоматизированной сборки и испытаний. Инженерный состав компании Degson обладает потенциалом в работе с международными клиентами, осуществлять индивидуальный подход.

Продукция Degson известна в более чем 100 странах и регионах, таких как Китай, США, Германия, Англия, Италия, Испания, Турция, Япония, Южная Корея, Сингапур и др. Компания Degson поставляет продукцию высокого качества, которая может поставляться в такие области промышленности, как промышленная автоматизация, станкостроение, генерация электроэнергии, Ж/Д, кораблестроение, возобновляемая энергетика, лифтостроение, освещение, сигнализация, механизация и др. Компания получила признание среди компаний из списка Fortune 500, а также ведущих мировых корпораций.

Основываясь на миссии компании "прагматичные инновации, ответственность, внедрение, гармоничное развитие, управление и стратегии Win-Win", Degson продолжает развивать технические решения, инновации, разработки новых продуктов и технологий. Компания Degson нацелена на поставки различных решений из высококачественной продукции на международный рынок. Degson помогает компаниям быстро расти за счет своих решений, повышая ценность конечного изделия. Degson участвует в создании умной и глобальной сети.



Первая сертифицированная лаборатория UL & VDE в Азиатском регионе

Стратегическое сотрудничество с UL и VDE



① Директор подразделения мировая энергетика и технологии в UL посетил нашу компанию



② Свен Орке, Президент VDE отвечающий за развитие направления международных услуг обсуждает взаимное стратегическое сотрудничество с Degson



③ Аккредитация лаборатории VDE: в июле 2010, VDE выдала сертификат компании Degson, как Авторизованной лаборатории по VDE. Аккредитация лаборатории UL: официально орган сертификации UL выдал сертификат Degson в марте 2013 (UL WTDP сертификат). В апреле 2016, UL-CTDP. В декабре, 2016, VDE-TDAP. В январе, 2017, компания прошла аудит по IRIS.



ISO9001



ISO14001



ISO22163



UL - CTDP



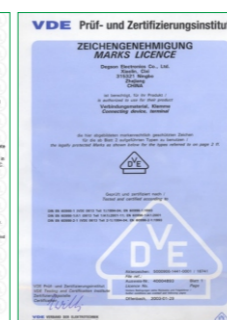
VDE - TDAP



Сертификат EX



Сертификаты UL: 10, Покрытие 4000+ продуктов



Сертификаты VDE: 178, Покрытие 3000+ продуктов



Сертификат TUV+



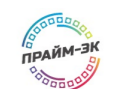
Сертификация EAC



Сертификат CE



Европейские патенты

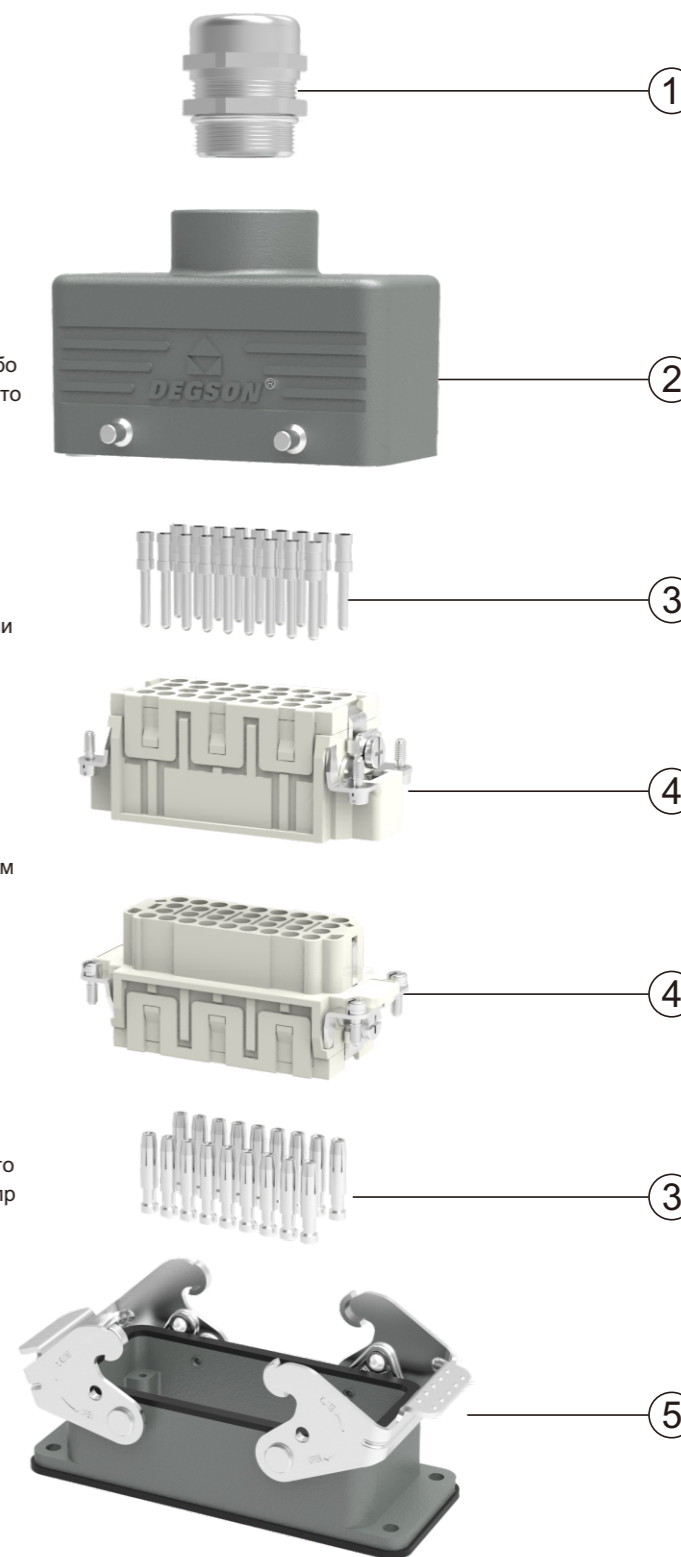


Содержание

- ◆ Описание сборки01
- ◆ Руководство по выбору.....02
- ◆ Соответствие корпусов и контактных вставок03-04
- ◆ Корпуса разъемов05
- ◆ Контактные вставки
 - Компактные вставки06-10
 - Вставки сверхвысокой плотности..... 11-26
 - Стандартные вставки..... 27-33
 - Наконечник с высокой плотностью34-42
 - Компактная серия.....43-60
 - Сильноточные вставки..... 61-62
 - Комбинированные вставки..... 63-72
 - Модульные рамки DF 73-74
 - Модульные контактные вставки DM75-106
- ◆ Корпуса разъемов
 - Особенности блочных и кабельных корпусов107
 - D3A серия..... 108-110
 - D10A серия 111
 - D16A серия 112
 - D32A серия..... 113-114
 - D6B серия 115-117
 - D10B серия 118-123
 - D16B серия 124-130
 - D24B серия 131-137
 - D32B серия 138-139
 - D48B серия 140
 - DC серия 141
- ◆ Аксессуары
 - Наборы разъемов142-147
 - Установочные размеры корпусов.....148-149
 - Обжимные контакты 150
 - Указания по выбору кабельных вводов.....151-154
 - Кабельные вводы 155
 - Инструмент и Кодировка..... 156

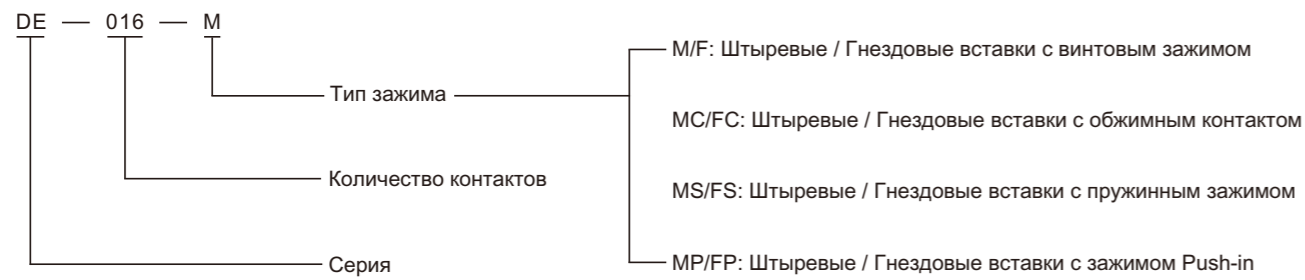
Описание сборки

- ① Кабельные вводы:
Метрическая или PG-резьба, в зависимости от диаметра кабеля по внешней изоляции
 - ② Корпуса разъемов
Стандартная или высокая конструкция, верхний или боковой ввод кабеля, крепления с двумя или четырьмя точками, одна или две защелки.
 - ③ Штыревой и Гнездовой контакт
Стандартный материал - сплав, покрытие золотом или серебром
 - ④ Штыревые и Гнездовые контактные вставки
Контактная вставка с винтовым, пружинным, вставным или обжимным соединением.
 - ⑤ Корпуса разъемов
Корпуса разъемов для проходного монтажа, закрытого основания и для соединения кабель-кабель с одной поодольной или двумя поперечными защелками
- Аксессуары
Защитные крышки / Кодировочные ключи / Инструмент

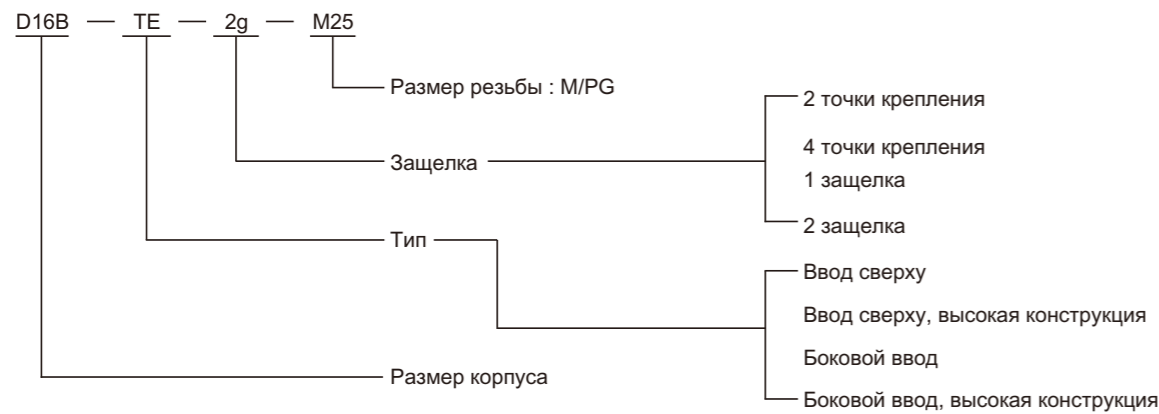


Руководство по выбору

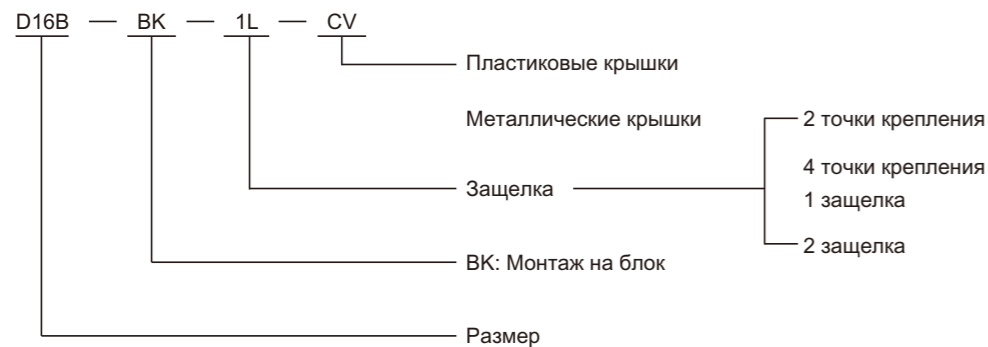
Контактные вставки



Кабельные корпуса



Кабельные корпуса



Корпуса разъемов для А-серии

Верхний ввод

Боковой ввод

3A	<p>DA-003</p>	<p>DA-004</p>	<p>DD-007</p>	<p>DD-008</p>	<p>DQ-005</p>	<p>DQ-007</p>	<p>DQ-012</p>
	3P+⊕	4P+⊕	7P+⊕	8P	5P+⊕	7P+⊕	12P+⊕
	10A	10A	10A	10A	16A	16A	10A
	230/400B	230/400B	250B	50B	230/400B	400B	400B

Блочный проходной корпус

Блочный проходной корпус

Блочный проходной корпус

Кабельный корпус "кабель-кабель"

Верхний ввод

Боковой ввод

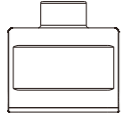
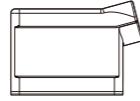
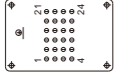
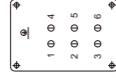


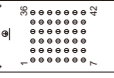

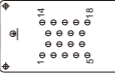
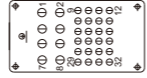

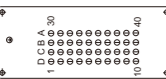
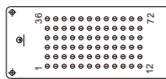
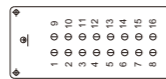
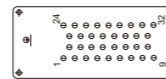
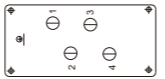
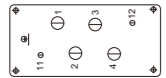
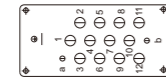
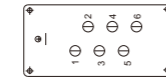
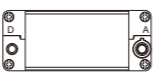
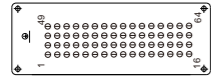
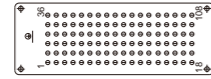
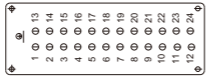
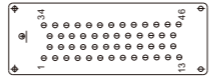
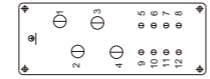
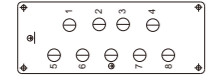


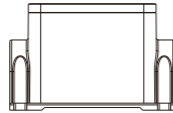
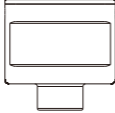
10A	<p>DA-010</p>	<p>DD-015</p>
	<p>DA-016</p>	<p>DD-025</p>
	<p>DA-032</p>	<p>DD-050</p>
16A		
32A		
	10,16,32P+⊕	15,25,50P+⊕
	16A	10A
	250B	250B

Блочный проходной корпус

Соединительный корпус











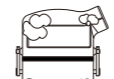

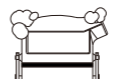





Кабельный корпус "кабель-кабель"

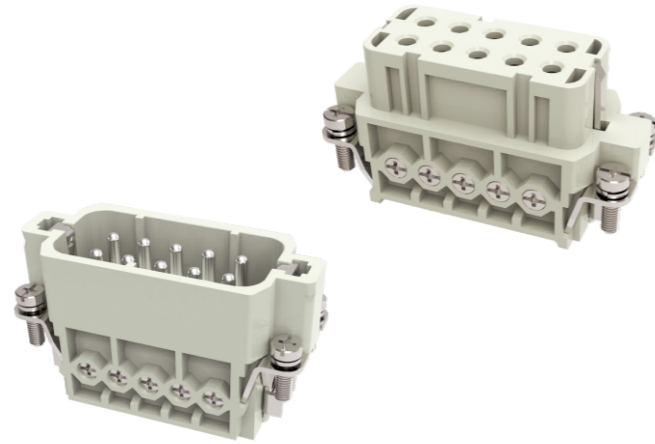
Корпуса разъемов для В-серии

	 Верхний ввод	 Боковой ввод			
6B	 DDD-024	 DE-006	 DEE-010	 DF6B	
	24P+⊕ 10A 250B	6P+⊕ 16A 500B	10P+⊕ 16A 500B	2 modules	
10B	 DDD-042	 DE-010	 DEE-018	 DK-8/24	 DF10B
	42P+⊕ 10A 250B	10P+⊕ 16A 500B	18P+⊕ 16A 500B	32P+⊕ 16/10A 400/250B	3 modules
16B	 DD-040	 DDD-072	 DE-016	 DEE-032	 DK-4/0
	40P+⊕ 10A 250B	72P+⊕ 10A 250B	16P+⊕ 16A 500B	32P+⊕ 16A 500B	4P+⊕ 80A 690B
	 DK-4/2	 DK-12/2	 DSB-006	 DF16B	
	6P+⊕ 80/16A 690/400B	14P+⊕ 40/10A 690/250B	6P+⊕ 35A 400/690B	4 modules	
24B	 DD-064	 DDD-108	 DE-024	 DEE-046	 DK-4/8
	64P+⊕ 10A 250B	108P+⊕ 10A 250B	24P+⊕ 16A 500B	46P+⊕ 16A 500B	12P+⊕ 80/16A 400/400B
	 DK-8/0	 DF24B			
	8P+⊕ 100A 690B	6 modules			
32B	в применении к наконечнику DD-080, DDD-144, DE-032, DEE-064, DSB-012				
48B	в применении к наконечнику DD-128, DDD-216, DE-048, DEE-092				
	 Блочный проходной корпус	 Соединительный корпус	 Кабельный корпус "кабель-кабель"		

Степень защиты корпусов разъемов

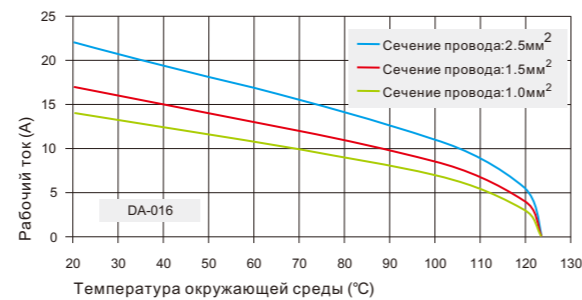
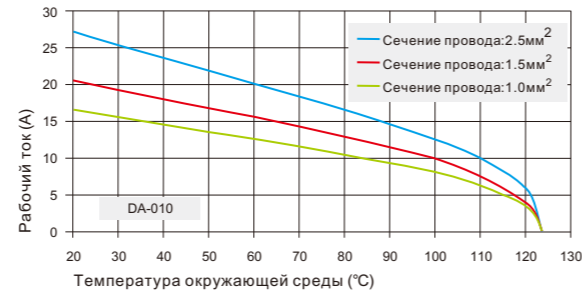
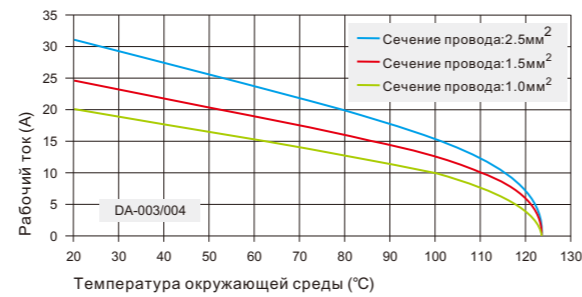
Для обеспечения безопасности электрооборудование должно защищено от внешних воздействий. Эту функцию выполняет корпус, который предотвращает контакт с токоведущими частями и защищает оборудование от попадания внутрь твердых предметов, пыли или влаги. В следующей таблице вы найдете возможные сочетания степеней защиты согласно IEC60529, DIN EN 60529, которые на практике применяются к корпусам.

Цифра индекса	Цифра индекса	Диапазон выдержек Цифра индекса	Иллюстрация	Диапазон выдержек Цифра индекса	Цифра индекса	Диапазон выдержек Цифра индекса	Иллюстрация	Диапазон выдержек Цифра индекса
0	0	Нет защиты		Нет защиты от случайного прикосновения, нет защиты от твердых посторонних предметов	0	Нет защиты от воды		Нет защиты от воды
1	1	Защищено от твердых частиц более 50 мм		Защита от прикосновения. Защита от проникновения твердых посторонних предметов в диаметре > 50 мм	1	Защита от капель		Защита от вертикальных капель воды
2	2	Защищено от твердых частиц более 12 мм, но менее 50 мм		Защита от контакта с пальцами, защита от проникновения твердых посторонних предметов диаметром 12,5 мм и более	2	Защита от капель под углом		Защита от капель воды (под углом до 15°)
3	3	Устройство защищено от 1 мм частиц		Защита от проникновения твердых посторонних предметов в диаметре 2,5 мм и более	3	Защита от расплываемой воды		Защита от диагональных капель воды (под углом до 60°)
4	4	Защита от еще более мелких частиц, от 2,5 мм		Защита от проникновения твердых посторонних предметов в диаметре 1 мм и более	4	Защита от водяных брызг		Защита от водяных брызг со всех сторон
5	5	Устройство частично защищено от пыли		Полная защита от прикосновения, защита от пыли	5	Защита от струй воды		Защита от воды (выходящей из форсунки) со всех сторон
6	6	Защита от попадания пыли		Полная защита от прикосновения, защита от проникновения пыли	6	Защита от сильных струй воды		Защита от сильной воды (из форсунки) со всех сторон
	7	Защита при кратковременном погружении			7	Защита от временного погружения		Защита от временного погружения
	8	Защита при длительном погружении			8	Защита от давления воды		Защита от давления воды



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Количество контактов	3, 4, 10, 16, 32(2X16)+PE
DA-003/004	
• Номинальный ток	10А
• Номинальное напряжение провод-земля	230В
• Номинальное напряжение провод-провод	400В
• Импульсное напряжение	4Кв
• Степень загрязнения	3
• или	10А 250В 4Кв 3
DA-010/016	
• Номинальный ток	16А
• Номинальное напряжение	250В
• Импульсное напряжение	4Кв
• Степень загрязнения	3
• Параметры для степени загрязнения 2	16А 230/400В 4Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Винтовой зажим	
• Сечение провода	1-2.5мм ²
• AWG	18-14
• Момент затяжки	0.25Nm(DA-003/004) or 0.5Nm(DA-010/016)
Обжимное соединение	
• Сечение провода	0.14-4мм ²
• AWG	26-12
Пружинный зажим	
• Сечение провода	0.14-2.5мм ²
• AWG	26-14



Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DA-003/004 Компактные вставки 230В/400В 10А 3/4 + ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DA-003-M	DA-003-F	0.75-1.5	18-14	Размеры и расположение отверстия
Пружинный зажим 	DA-003-MS	DA-003-FS	0.5-2.5	20-14	Размеры и расположение отверстия
Винтовой зажим 	DA-004-M	DA-004-F	0.75-1.5	18-14	Размеры и расположение отверстия
Пружинный зажим 	DA-004-MS	DA-004-FS	0.5-2.5	20-14	Размеры и расположение отверстия

DA-010 Компактные вставки 250В 16А 10+ \oplus

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 10А, см.стр.111

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DA-010-M	DA-010-F	1.0-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 24мм
Обжимной контакт 	DA-010-MC	DA-010-FC	0.14-4.0	26-12	Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$ Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DA-016 Компактные вставки 250В 16А 16+ \oplus

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16А, см.стр.112

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DA-016-M	DA-016-F	1.0-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 24мм
Обжимной контакт 	DA-016-MC	DA-016-FC	0.14-4.0	26-12	Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$ Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

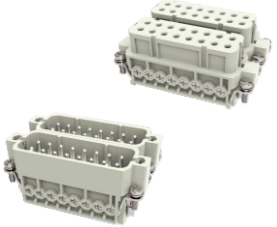
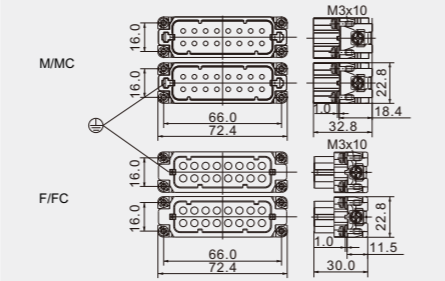
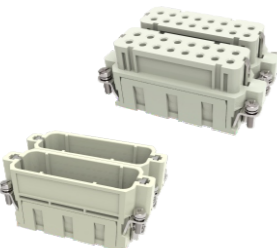
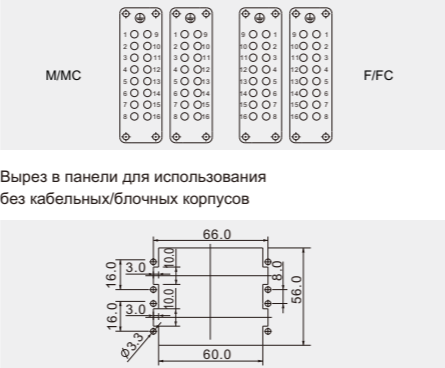
 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DA-032 Компактные вставки 250В 16А 32+ ⊕

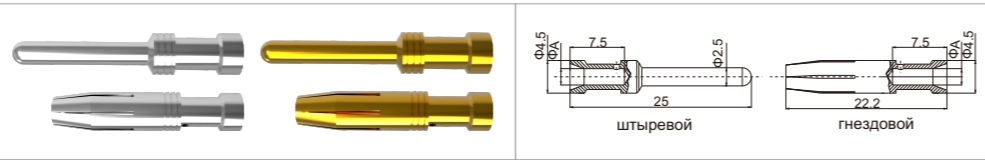
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 32А, см.стр. 113-114

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DA-016-M DA-016-M(17-32)	DA-016-F DA-016-F(17-32)	1.0-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 24мм 
Обжимной контакт 	DA-016-MC DA-016-MC(17-32)	DA-016-FC DA-016-FC(17-32)	0.14-4.0	26-14	Вид расположения контактов со стороны подключения 

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤1мОм
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

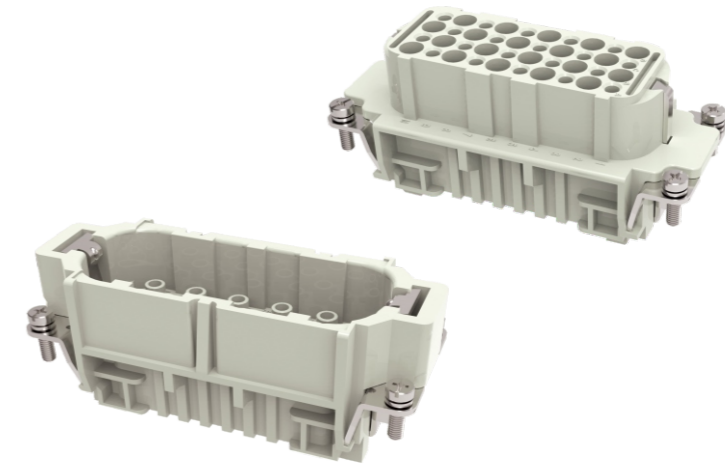
Инструменты

Обжимной инструмент

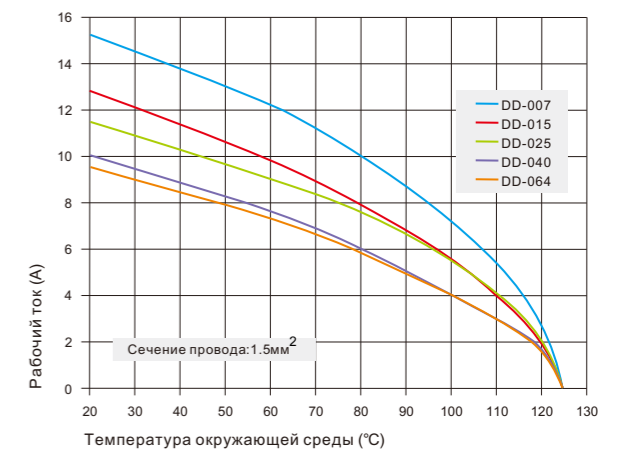
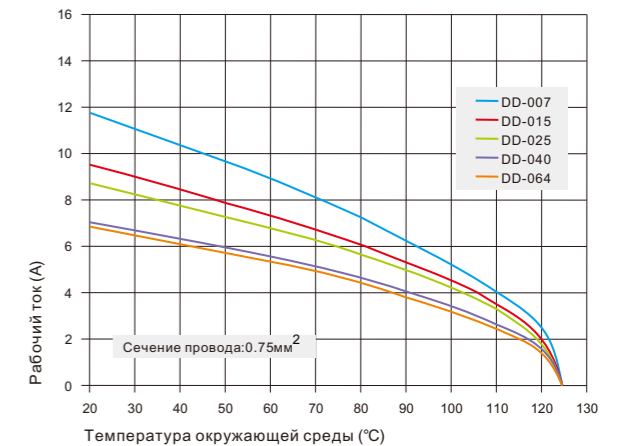
 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

Серия DD

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	7,15,25,40,50(25X2),64,80(40X2),128(64X2)+PE
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	250В
▪ Импульсное напряжение	4Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Параметры для степени загрязнения 2	10А 230/400В 4Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
DD-008	
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	~50В/-120В
▪ Импульсное напряжение	0.8Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Номинальное напряжение по UL CSA	50В
▪ Номинальное напряжение (постоянный ток)	120В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DD-007 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 7+ ⊕
DD-008 Вставки сверхвысокой плотности 120В/~50В 10А 8+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-007-MC	DD-007-FC	0.14-2.5	26-14	Размеры и расположение отверстия
Обжимной контакт 	DD-008-MC	DD-008-FC	0.14-2.5	26-14	Размеры и расположение отверстия

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DD-015 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 15+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 10А, см.стр.111

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-015-MC	DD-015-FC	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DD-025 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 25+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16А, см.стр.112

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-025-MC	DD-025-FC	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав					
Контактное сопротивление ≤3мОм		25		21.5	
Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ		φ3.2		φ3.5	
Поверхность: позолота / посеребрение		R		R	
Тип монтажа: обжимное соединение		штыревой		гнездовой	

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5~4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DD-040 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 40+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.124-130

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-040-MC	DD-040-FC	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав					
Контактное сопротивление ≤3мОм		25		21.5	
Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ		φ3.2		φ3.5	
Поверхность: позолота / посеребрение		R		R	
Тип монтажа: обжимное соединение		штыревой		гнездовой	

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5~4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DD-050 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 50+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 32А, см.стр.113-114

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-050-MC (2X25)	DD-050-FC (2X25)	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребрённые		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DD-064 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 64+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 24В, см.стр.131-137

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-064-MC	DD-064-FC	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребрённые		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DD-080 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 80+ ±

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 32В, см.стр.138-139

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-080-MC (2X40)	DD-080-FC (2X40)	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DD-128 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 128+ ±

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 48В, см.стр.140

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DD-128-MC (2X64)	DD-128-FC (2X64)	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

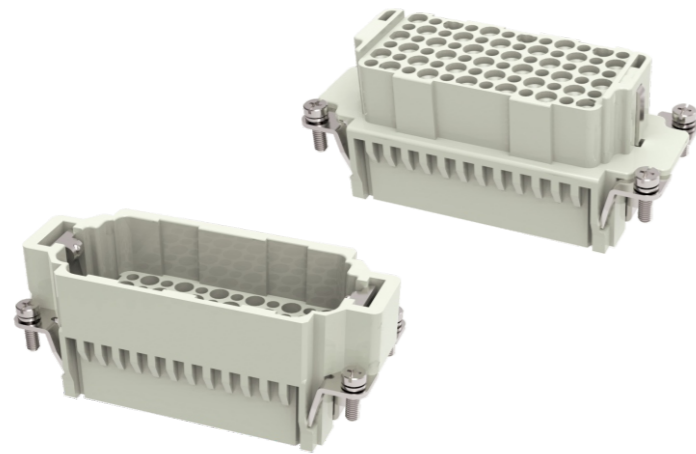
Инструменты

Обжимной инструмент

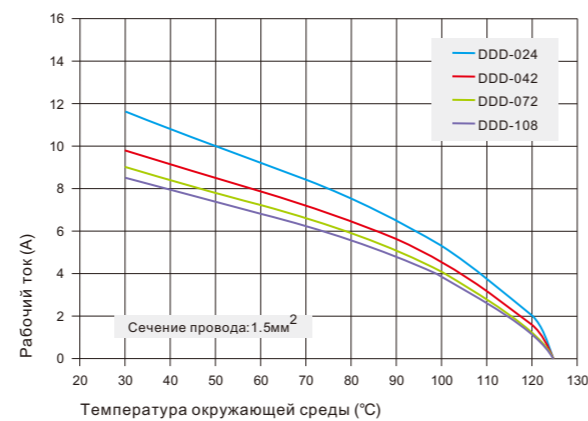
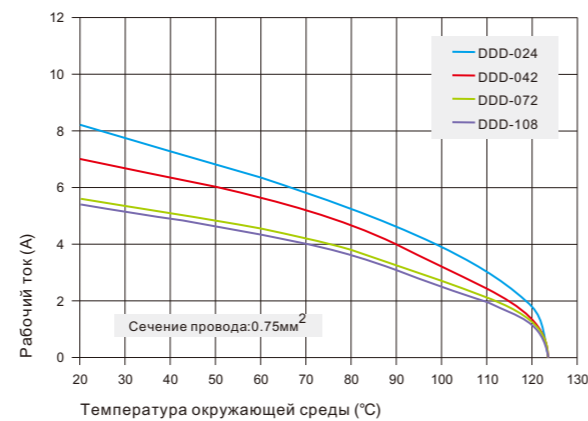
 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	24,42,72,108,144(72X2),216(108X2)+PE
• Номинальный ток	10А
• Номинальное напряжение	250В
• Импульсное напряжение	4Кв
• Степень загрязнения	3
• Параметры для степени загрязнения 2	10А 230/400В 4Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
• Сечение провода	0.14-2.5мм ²
• AWG	26-14


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DDD-024 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 24+⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 6В, см.стр.115-117

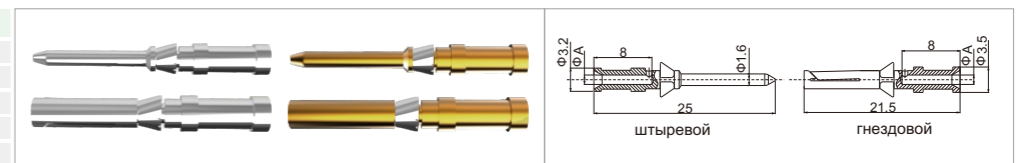
Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DDD-024-MC	DDD-024-FC	0.14-2.5	26-14	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p> <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p> <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты

Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤3мОм
 Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение



Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0


Инструмент для извлечения

Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DDD-042 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 42+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 10В, см.стр.118-123

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DDD-042-MC	DDD-042-FC	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав					
Контактное сопротивление ≤3мОм					
Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ		штыревой		гнездовой	
Поверхность: позолота / посеребрение					
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DDD-072 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 72+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.124-130

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DDD-072-MC	DDD-072-FC	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав					
Контактное сопротивление ≤3мОм					
Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ		штыревой		гнездовой	
Поверхность: позолота / посеребрение					
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DDD-108 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 108+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 124В, см.стр.131-137

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DDD-108-MC	DDD-108-FC	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 24мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DDD-144 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 144+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 32В, см.стр.138-139

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DDD-072-MC DDD-072-MC(73-144)	DDD-072-FC DDD-072-FC(73-144)	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10А-SM-1.5	10А-SF-1.5	10А-GM-1.5	10А-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10А-SM-2.5	10А-SF-2.5	10А-GM-2.5	10А-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DDD-216 Вставки сверхвысокой плотности 250В 10А 216+

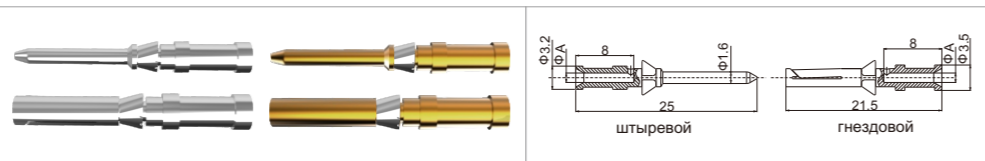
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 48А, см.стр.140

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DDD-108-MC DDD-108-MC(109-216)	DDD-108-FC DDD-108-FC(109-216)	0.14-2.5	26-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤3мОм
 Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребрённые		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10A-SM-0.37	10A-SF-0.37	10A-GM-0.37	10A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10A-SM-0.5	10A-SF-0.5	10A-GM-0.5	10A-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10A-SM-0.75	10A-SF-0.75	10A-GM-0.75	10A-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10A-SM-1.0	10A-SF-1.0	10A-GM-1.0	10A-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10A-SM-1.5	10A-SF-1.5	10A-GM-1.5	10A-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10A-SM-2.5	10A-SF-2.5	10A-GM-2.5	10A-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

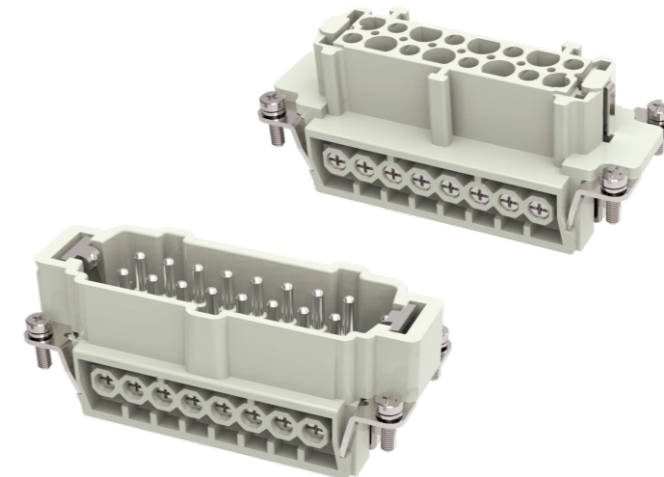
Инструменты

Обжимной инструмент

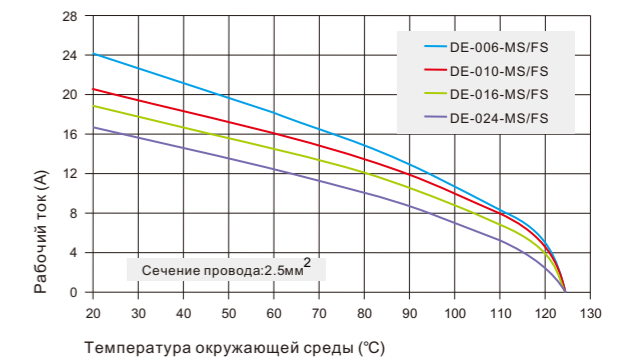
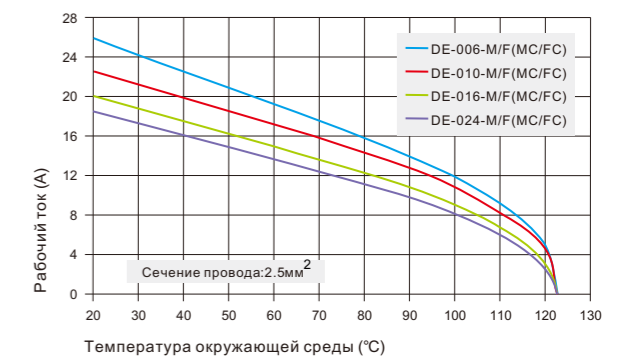
 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

Серия DE

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	6,10,16,24,32(2X16),48(2X24)+PE
<ul style="list-style-type: none"> Номинальный ток Номинальное напряжение Импульсное напряжение Степень загрязнения Параметры для степени загрязнения 2 	16А 500В 6Кв 3 16А 400/690В 6Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрyтие золотом Покрyтие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Винтовой зажим	
<ul style="list-style-type: none"> Сечение провода AWG Момент затяжки Длина зачищаемой части 	0.14-2.5мм ² 26-14 0.5Nп 7мм
Обжимное соединение	
<ul style="list-style-type: none"> Сечение провода AWG Длина зачищаемой части 	0.14-4мм ² 26-12 7.5мм
Пружинный зажим	
<ul style="list-style-type: none"> Сечение провода AWG Длина зачищаемой части 	0.14-2.5мм ² 26-14 7-9мм


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DE-006 Стандартные вставки 500В 16А 6+ \oplus

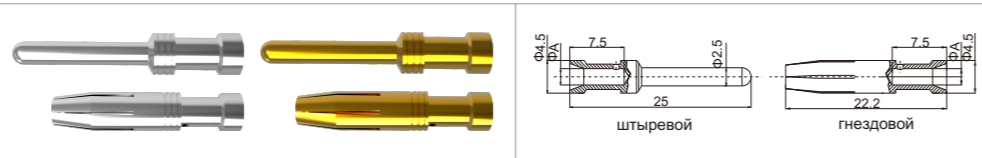
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 6В, см.стр.115-117

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DE-006-M	DE-006-F	0.75-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов
Обжимной контакт 	DE-006-MC	DE-006-FC	0.14-4.0	26-12	
Пружинный зажим 	DE-006-MS	DE-006-FS	0.14-2.5	26-14	
Push-in NEW 	DE-006-MP	DE-006-FP	0.5-2.5	20-14	

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DE-010 Стандартные вставки 500В 16А 10+ \oplus

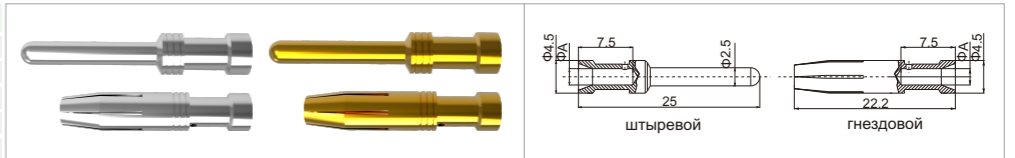
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 10В, см.стр.118-123

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DE-010-M	DE-010-F	0.75-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов
Обжимной контакт 	DE-010-MC	DE-010-FC	0.14-4.0	26-12	
Пружинный зажим 	DE-010-MS	DE-010-FS	0.14-2.5	26-14	
Push-in NEW 	DE-010-MP	DE-010-FP	0.5-2.5	20-14	

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DE-016 Стандартные вставки 500В 16А 16+

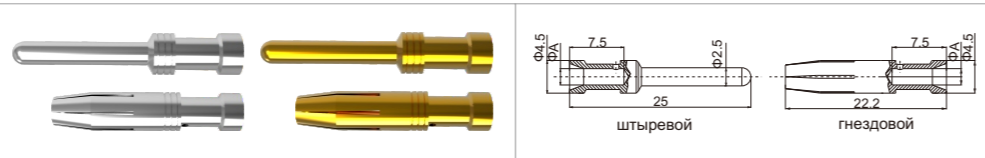
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.124-130

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DE-016-M	DE-016-F	0.75-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов
Обжимной контакт 	DE-016-MC	DE-016-FC	0.14-4.0	26-12	
Пружинный зажим 	DE-016-MS	DE-016-FS	0.14-2.5	26-14	
Push-in 	DE-016-MP	DE-016-FP	0.5-2.5	20-14	

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤1мОм
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты



Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0


Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DE-024 Стандартные вставки 500В 16А 24+

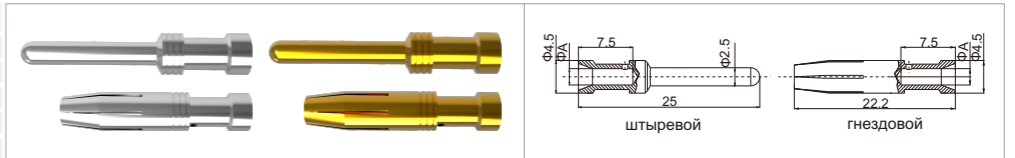
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 24В, см.стр.131-137

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DE-024-M	DE-024-F	0.75-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов
Обжимной контакт 	DE-024-MC	DE-024-FC	0.14-4.0	26-12	
Пружинный зажим 	DE-024-MS	DE-024-FS	0.14-2.5	26-14	
Push-in 	DE-024-MP	DE-024-FP	0.5-2.5	20-14	

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤1мОм
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты



Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0


Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DE-032 Стандартные вставки 500В 16А 32+

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 32В, см.стр. 138-139

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DE-016-M DE-016-M(17-32)	DE-016-F DE-016-F(17-32)	1.0-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов
Обжимной контакт 	DE-016-MC DE-016-MC(17-32)	DE-016-FC DE-016-FC(17-32)	0.14-4.0	26-12	
Пружинный зажим 	DE-016-MS DE-016-MS(17-32)	DE-016-FS DE-016-FS(17-32)	0.14-2.5	26-14	
Push-in 	DE-016-MP DE-016-MP(17-32)	DE-016-FP DE-016-FP(17-32)	0.5-2.5	20-14	

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав	Контактное сопротивление ≤1мОм				
Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK	Поверхность: позолота / посеребрение	штыревой		гнездовой	
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты



Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0


Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DE-048 Стандартные вставки 500В 16А 48+

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 48В, см.стр. 140

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DE-024-M DE-024-M(25-48)	DE-024-F DE-024-F(25-48)	0.75-2.5	18-14	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов
Обжимной контакт 	DE-024-MC DE-024-MC(25-48)	DE-024-FC DE-024-FC(25-48)	0.14-4.0	26-12	
Пружинный зажим 	DE-024-MS DE-024-MS(25-48)	DE-024-FS DE-024-FS(25-48)	0.14-2.5	26-14	
Push-in 	DE-024-MP DE-024-MP(25-48)	DE-024-FP DE-024-FP(25-48)	0.5-2.5	20-14	

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав	Контактное сопротивление ≤1мОм				
Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK	Поверхность: позолота / посеребрение	штыревой		гнездовой	
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

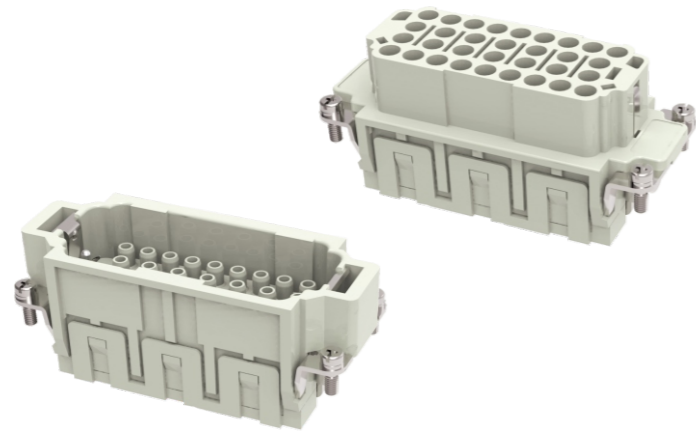


Обжимной инструмент

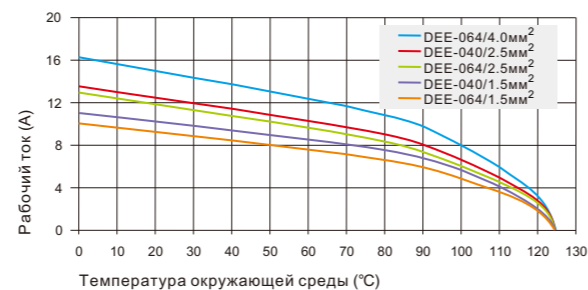
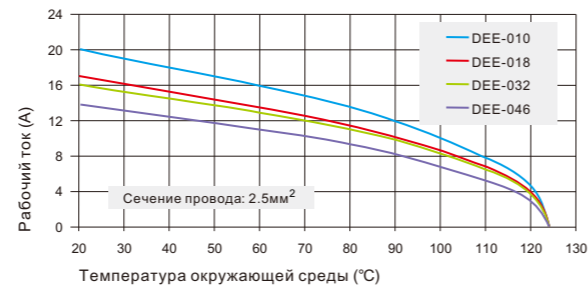
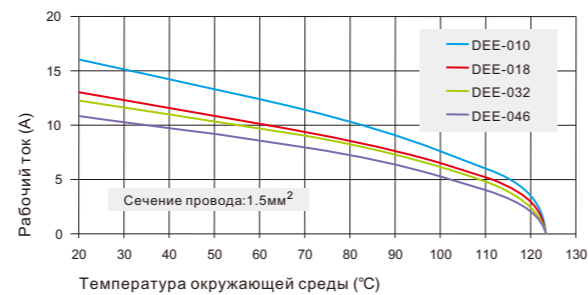
 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0


Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	10, 18, 32, 46, 64(2X32), 92(2X46)+PE
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение	500В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Параметры для степени загрязнения 2	16А 830В 8Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-4мм ²
▪ AWG	26-12
▪ Длина зачищаемой части	7.5мм


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DEE-010 Наконечник с высокой плотностью 500В 16А 10+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 6В, см.стр.115-117

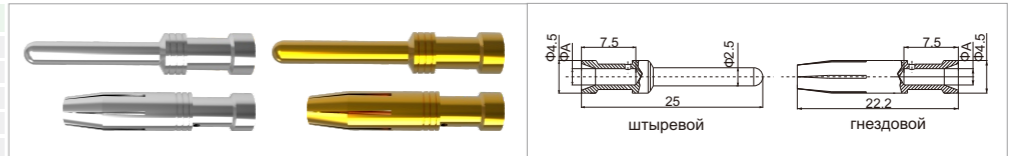
Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DEE-010-MC	DEE-010-FC	0.14-4.0	26-12	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p> <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p> <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤1мОм
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение



Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0


Инструмент для извлечения

Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DEE-018 Наконечник с высокой плотностью 500В16А 18+ ±

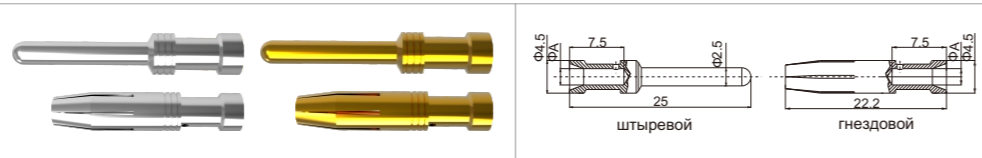
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 10В, см.стр.118-123

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
<p>Обжимной контакт</p>	DEE-018-MC	DEE-018-FC	0.14-4.0	26-12	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p> <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p> <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤1мОм
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DEE-032 Наконечник с высокой плотностью 500В 16А 32+ ±

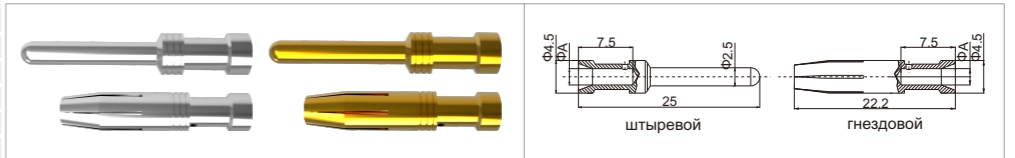
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.124-130

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
<p>Обжимной контакт</p>	DEE-032-MC	DEE-032-FC	0.14-4.0	26-12	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p> <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p> <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤1мОм
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DEE-046 Наконечник с высокой плотностью 500В 16А 46+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 24В, см.стр.131-137

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DEE-046-MC	DEE-046-FC	0.14-4.0	26-12	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав					
Контактное сопротивление ≤1мОм					
Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK					
Поверхность: позолота / посеребрение					
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DEE-064 Наконечник с высокой плотностью 500В 16А 64+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 32В, см.стр.138-139

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DEE-032-MC DEE-032-MC(33-64)	DEE-032-FC DEE-032-FC(33-64)	0.14-4.0	26-12	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав					
Контактное сопротивление ≤1мОм					
Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK					
Поверхность: позолота / посеребрение					
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DEE-092 Наконечник с высокой плотностью 500В 16А 92+ \perp

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 48В, см.стр.140

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DEE-046-MC DEE-046-MC(47-92)	DEE-046-FC DEE-046-FC(47-92)	0.14-4.0	26-12	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$ Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5~4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DEEE-040 Наконечник с высокой плотностью 500В 16А 40+ \perp

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.124-130

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
	DEEE-040-MC	DEEE-040-FC	0.14-4.0	26-12	NEW Crimp terminal

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты		Штыревой		Гнездовой	
Материал: медный сплав Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$ Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK Поверхность: позолота / посеребрение Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5~4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

DEEE-064 Наконечник с высокой плотностью 500V 16A 64+ \oplus

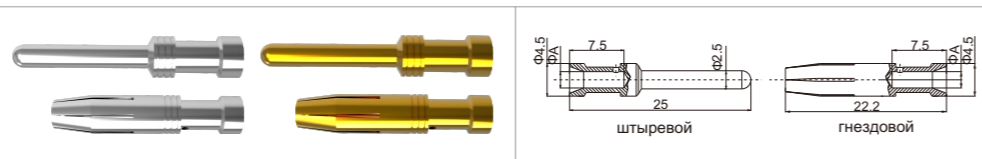
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 24В, см.стр.131-137

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
 Обжимной контакт DEEE-064-MC			0.14-4.0	26-12	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

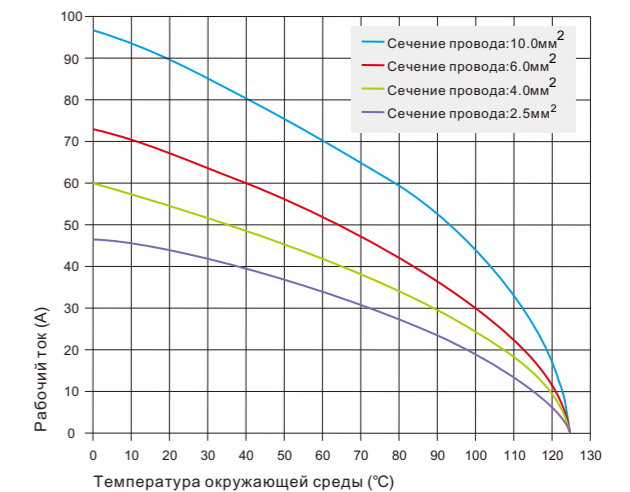
Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

Серия DQ

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2+PE
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение	830В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}\text{Ом}$
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~+125 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	$\leq 1\text{мОм}$
Аксиальный винтовой зажим	
• мм ²	2.5-10мм ²
• AWG	14-8
• Шестигранный ключ	SW2
• Длина зачистки проводника	
• мм ²	2.5 4 6 10
• мм ²	5*1 5*1 8*1 11*1
• Момент затяжки	
• мм ²	2.5 4 6 10
• Нм	1.5 1.5 2 2


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQ-002 Компактная серия 830В 40А 2+ ⊕

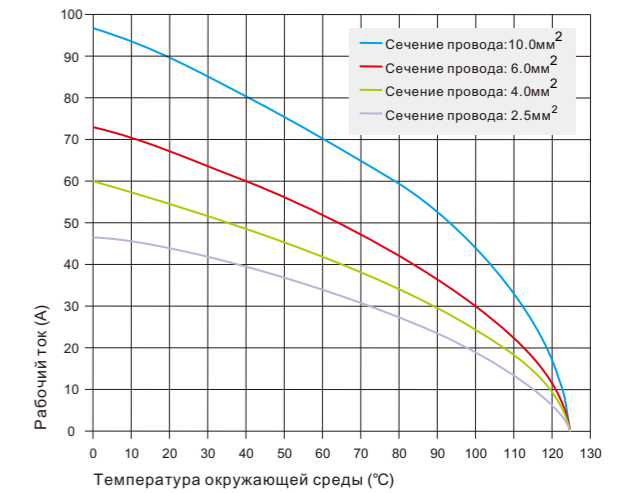
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Аксиальный винтовой зажим 	DQ-002-M (2.5-6мм ²)	DQ-002-F (2.5-6мм ²)	2.5-6	14-10	Размеры и расположение отверстия
	DQ-002-M (4-10мм ²)	DQ-002-F (4-10мм ²)	4-10	12-8	Размеры и расположение отверстия

Серия DQ

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2+PE
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Аксиальный винтовой зажим	
• мм ²	2.5-10мм ²
• AWG	14-8
• Шестигранный ключ	SW2
• Длина зачистки проводника	
• мм ²	2.5 4 6 10
• мм ²	5*1 5*1 8*1 11*1
• Момент затяжки	
• мм ²	2.5 4 6 10
• Нм	1.5 1.5 2 2


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQB-002 Компактная серия 400В 40А 2+ \oplus

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

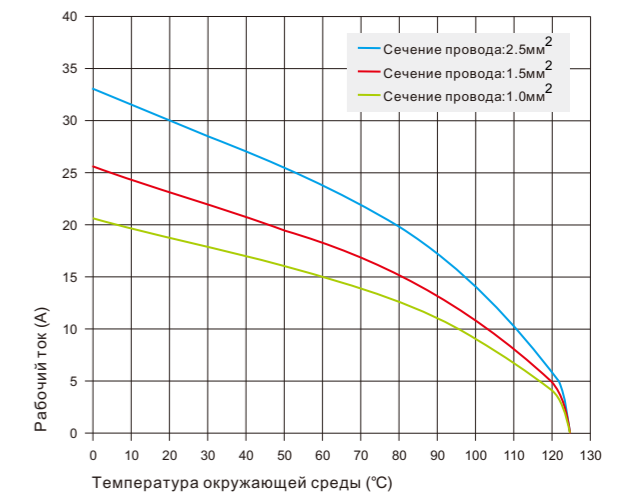
Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
<p>Аксиальный винтовой зажим</p>	DQB-002-M (2.5-6мм ²)	DQB-002-F (2.5-6мм ²)	2.5-6	14-10	<p>Размеры и расположение отверстия</p>
	DQB-002-M (4-10мм ²)	DQB-002-F (4-10мм ²)	4-10	12-8	<p>Размеры и расположение отверстия</p>

Серия DQ



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	4
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение	830В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Параметры для степени загрязнения 2	40А 830/500В 6Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	1.5-10мм ²
▪ AWG	16-8



Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQ-004 Компактная серия 8300B 40A 4

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
<p>Обжимной контакт</p>	DQ-004-MC	DQ-004-FC	1.5-10	16-8	<p>Размеры и расположение отверстия</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		Сечение провода (мм ²)	Сечение провода (AWG)	Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты			
40A-SM-1.5	40A-SF-1.5	40A-GM-1.5	40A-GF-1.5	1.50	16	9.0мм
40A-SM-2.5	40A-SF-2.5	40A-GM-2.5	40A-GF-2.5	2.25	14	9.0мм
40A-SM-4.0	40A-SF-4.0	40A-GM-4.0	40A-GF-4.0	2.85	12	9.5мм
40A-SM-6.0	40A-SF-6.0	40A-GM-6.0	40A-GF-6.0	3.50	10	9.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

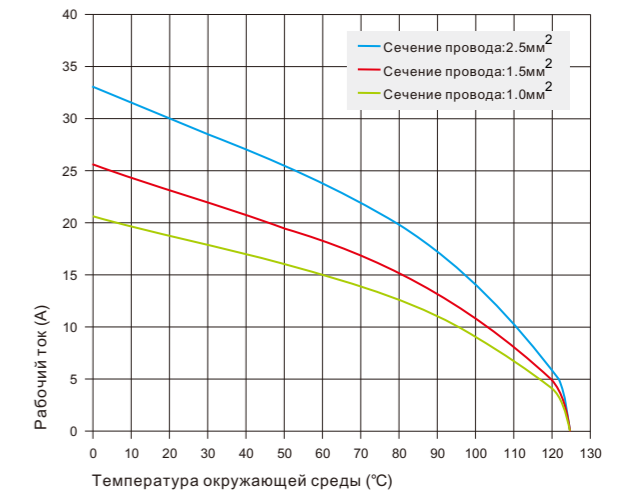
Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

Серия DQ

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	5+PE
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение провод-земля	230В
▪ Номинальное напряжение провод-провод	400В
▪ Импульсное напряжение	4Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Параметры для степени загрязнения 2	16А 320/500В 4Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрyтие золотом Покрyтие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14
РЕ винтовой зажим	
▪ Сечение провода	0.5-2.5мм ²
▪ AWG	20-14


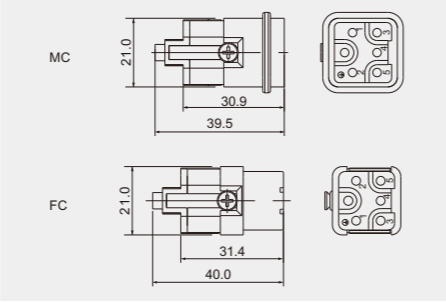

Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQ-005 Компактная серия 230В/400В 16А 5+ \perp

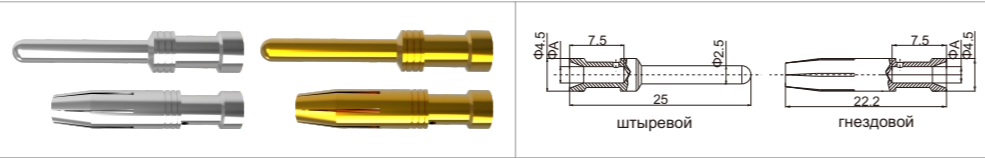
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DQ-005-MC	DQ-005-FC	0.14-2.5	26-14	Размеры и расположение отверстия 

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление $\leq 1\text{мОм}$
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

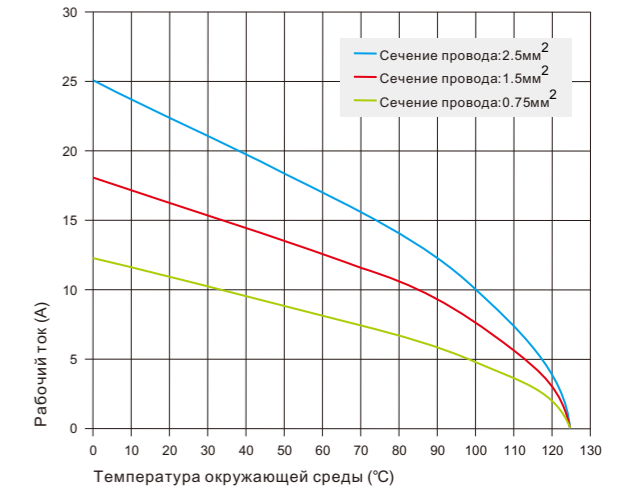
Инструмент для извлечения

 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

Серия DQ

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	7+PE
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Параметры для степени загрязнения 2	10А 400/690В 6Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}\text{Ом}$
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~+125 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрyтие золотом Покрyтие серебром
Контактное сопротивление	$\leq 3\text{мОм}$
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14
PE винтовой зажим	
▪ Сечение провода	0.5-2.5мм ²
▪ AWG	20-14


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQ-007 Компактная серия 400В 10А 7+ ⊕

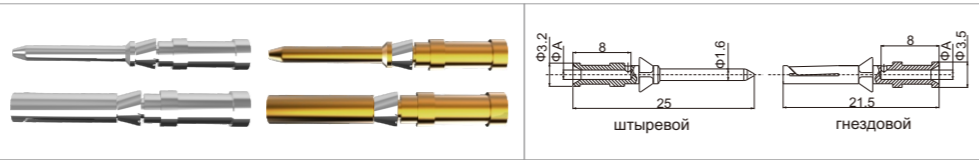
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DQ-007-MC	DQ-007-FC	0.14-2.5	26-14	Размеры и расположение отверстия

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤3мОм
 Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10A-SM-0.37	10A-SF-0.37	10A-GM-0.37	10A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10A-SM-0.5	10A-SF-0.5	10A-GM-0.5	10A-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10A-SM-0.75	10A-SF-0.75	10A-GM-0.75	10A-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10A-SM-1.0	10A-SF-1.0	10A-GM-1.0	10A-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10A-SM-1.5	10A-SF-1.5	10A-GM-1.5	10A-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10A-SM-2.5	10A-SF-2.5	10A-GM-2.5	10A-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

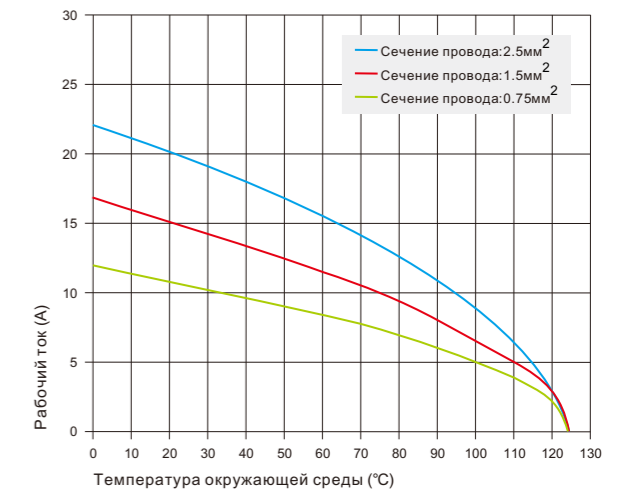
Кодирующие ключи

 Тип: DBM-Q7-F
 Тип: DBM-Q7-M

Серия DQ

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	12+PE
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Параметры для степени загрязнения 2	10А 400/690В 6Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14
PE винтовой зажим	
▪ Сечение провода	0.5-2.5мм ²
▪ AWG	20-14


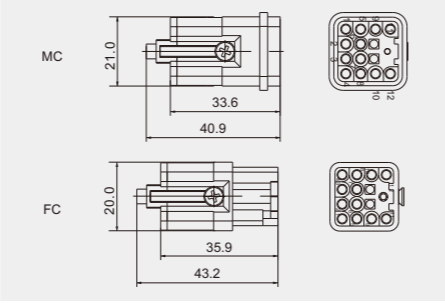

Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQ-012 Компактная серия 400В 10А 12+ \oplus

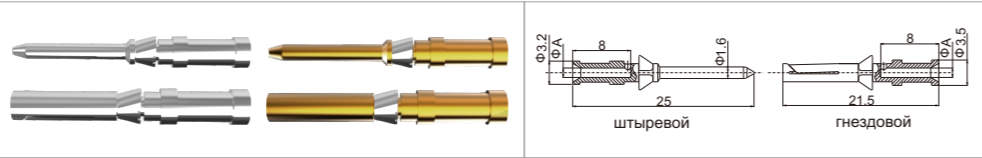
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 3А, см.стр.108-110

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DQ-012-MC	DQ-012-FC	0.14-2.5	26-14	Размеры и расположение отверстия 

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤ 3 мОм
 Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10A-SM-0.37	10A-SF-0.37	10A-GM-0.37	10A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10A-SM-0.5	10A-SF-0.5	10A-GM-0.5	10A-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10A-SM-0.75	10A-SF-0.75	10A-GM-0.75	10A-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10A-SM-1.0	10A-SF-1.0	10A-GM-1.0	10A-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10A-SM-1.5	10A-SF-1.5	10A-GM-1.5	10A-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10A-SM-2.5	10A-SF-2.5	10A-GM-2.5	10A-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты

Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

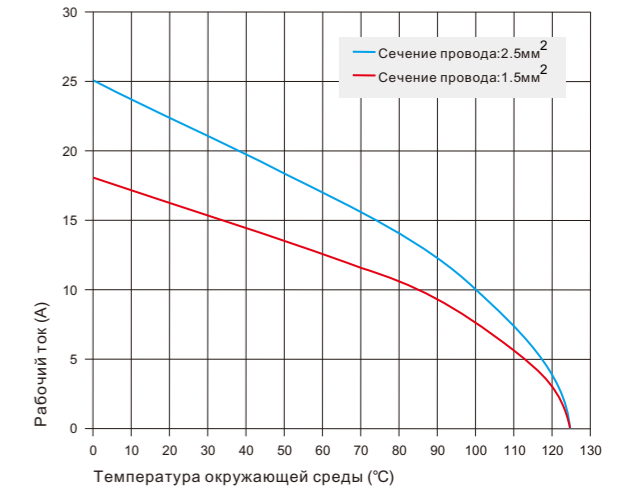
Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

Серия DQ

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	8+PE
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение	500В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Параметры для степени загрязнения 2	16А 400/690В 6Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}$ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрyтие золотом Покрyтие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1 мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-4мм ²
▪ AWG	26-12
PE винтовой зажим	
▪ Сечение провода	0.5-2.5мм ²
▪ AWG	20-14


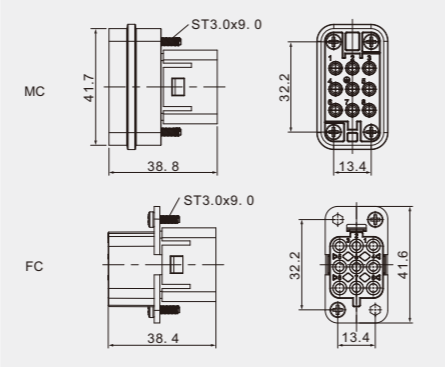

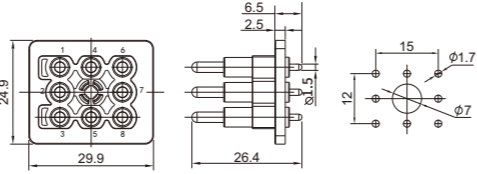

Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQ-008 Компактная серия 500В 16А 8+

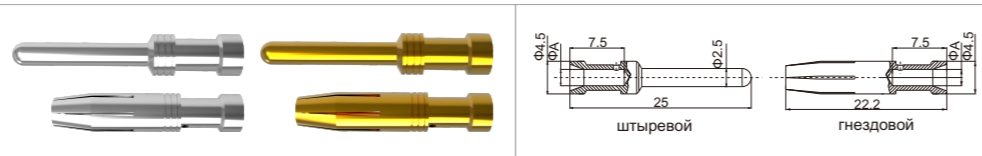
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса DC, см.стр.141

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DQ-008-MC	DQ-008-FC	0.14-4	26-12	Размеры и расположение отверстия 
PCB адаптер 	DQ-008-APT				

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(16А) Обжимные контакты

 Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤1мОм
 Подходит: для вставок DA, DE, DEE, DM, DK
 Поверхность: позолота / посеребрение
 Тип монтажа: обжимное соединение


Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
16A-SM-0.37	16A-SF-0.37	16A-GM-0.37	16A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	7.5мм
16A-SM-0.5	16A-SF-0.5	16A-GM-0.5	16A-GF-0.5	1.1	0.50	20	7.5мм
16A-SM-0.75	16A-SF-0.75	16A-GM-0.75	16A-GF-0.75	1.3	0.75	18	7.5мм
16A-SM-1.0	16A-SF-1.0	16A-GM-1.0	16A-GF-1.0	1.45	1.00	18	7.5мм
16A-SM-1.5	16A-SF-1.5	16A-GM-1.5	16A-GF-1.5	1.75	1.50	16	7.5мм
16A-SM-2.5	16A-SF-2.5	16A-GM-2.5	16A-GF-2.5	2.25	2.50	14	7.5мм
16A-SM-4.0	16A-SF-4.0	16A-GM-4.0	16A-GF-4.0	2.85	4.00	12	7.5мм

Инструменты



Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0


Инструмент для извлечения

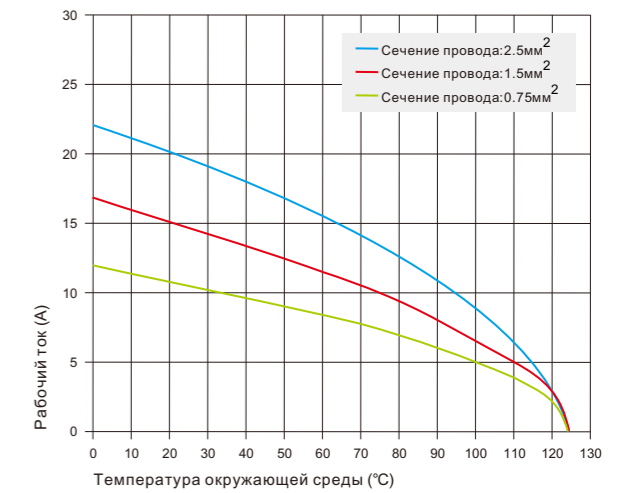
 Для тока: 16А Обжимные контакты
 Тип: RT-16А

Серия DQ



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	17+PE
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	250В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Параметры для степени загрязнения 2	10А 400/690В 6Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покроение золотом Покроение серебром
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14
PE винтовой зажим	
▪ Сечение провода	0.5-2.5мм ²
▪ AWG	20-14



Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DQ-017 Компактная серия 500В 10А 17+

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса DC, см.стр.141

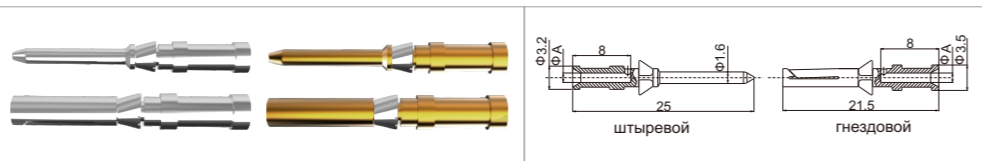
Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
<p>Обжимной контакт</p>	DQ-017-MC	DQ-017-FC	0.14-2.5	26-14	<p>Размеры и расположение отверстия</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А) Обжимные контакты

Материал: медный сплав
 Контактное сопротивление ≤3мОм
 Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ
 Поверхность: позолота / серебрение
 Тип монтажа: обжимное соединение



Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10A-SM-0.37	10A-SF-0.37	10A-GM-0.37	10A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10A-SM-0.5	10A-SF-0.5	10A-GM-0.5	10A-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10A-SM-0.75	10A-SF-0.75	10A-GM-0.75	10A-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10A-SM-1.0	10A-SF-1.0	10A-GM-1.0	10A-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10A-SM-1.5	10A-SF-1.5	10A-GM-1.5	10A-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10A-SM-2.5	10A-SF-2.5	10A-GM-2.5	10A-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

Инструменты



Обжимной инструмент

Сечение провода: 0.5~4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0



Инструмент для извлечения

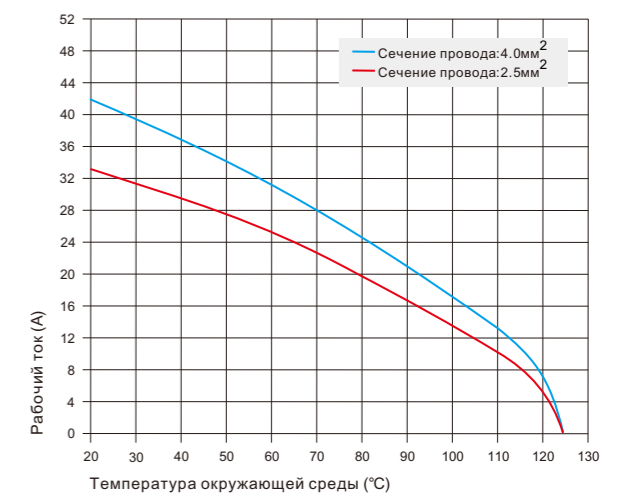
Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

Серия DQ



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	4/2+PE
Электроток	
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение провод-земля	400В
▪ Номинальное напряжение провод-провод	690В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Сигнал	
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	250В
▪ Импульсное напряжение	4Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600/250В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Силовые контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	1.5-6мм ²
▪ AWG	16-10
Сигнальные контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14




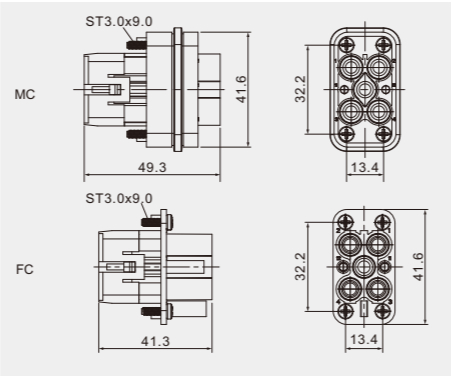
Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.




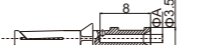




DQ-4/2 Компактная серия 400В/690В 40/10А 4/2+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса DC, см.стр.141

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DQ-4/2-MC	DQ-4/2-FC	(1.5-6.0) 0.14-2.5	(16-10) 26-14	Размеры и расположение отверстия 

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А/40А) Обжимные контакты					
Material: Copper alloy	(10А)				
(10А) Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ					
(40А) Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DM,DK	(40А)				
Поверхность: позолота/ посеребрение					
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)		Сечение провода				Рекомендуемая длина зачистки	
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты	10А	40А	10А(мм ²)	40А(мм ²)	10А(AWG)	40А(AWG)	10А	40А
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	--	0.14-0.37	--	26-22	--	8мм	--
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	--	0.50	--	20	--	8мм	--
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	--	0.75	--	18	--	8мм	--
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	--	1.00	--	18	--	8мм	--
10А/40А-SM-1.5	10А/40А-SF-1.5	10А/40А-GM-1.5	10А/40А-GF-1.5	1.75	1.75	1.50	1.50	16	16	8мм	9.0мм
10А/40А-SM-2.5	10А/40А-SF-2.5	10А/40А-GM-2.5	10А/40А-GF-2.5	2.25	2.25	2.50	2.50	14	14	6мм	9.0мм
40А-SM-4.0	40А-SF-4.0	40А-GM-4.0	40А-GF-4.0	--	2.85	--	4.0	--	12	--	9.5мм
40А-SM-6.0	40А-SF-6.0	40А-GM-6.0	40А-GF-6.0	--	3.50	--	6.0	--	10	--	9.5мм

Инструменты

Обжимной инструмент

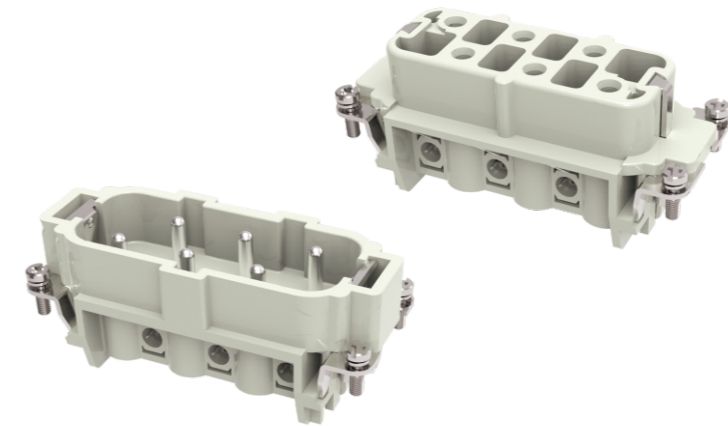
 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

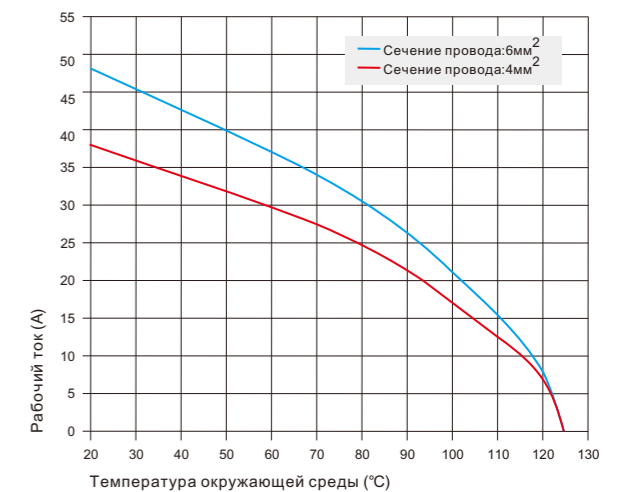
 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

Инструмент для извлечения

 Для тока: 40А Обжимные контакты
 Тип: RT-40А

Серия DSB

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	6,12+PE
▪ Номинальный ток	35А
▪ Номинальное напряжение провод-земля	400В
▪ Номинальное напряжение провод-провод	690В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ или	35А 500В 6Кв 3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Винтовой зажим	
▪ Сечение провода	1.5-6мм ²
▪ AWG	10
▪ Момент затяжки	1.2Nm


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DSB-006 Сильноточные вставки 400В/690В 35А 6+

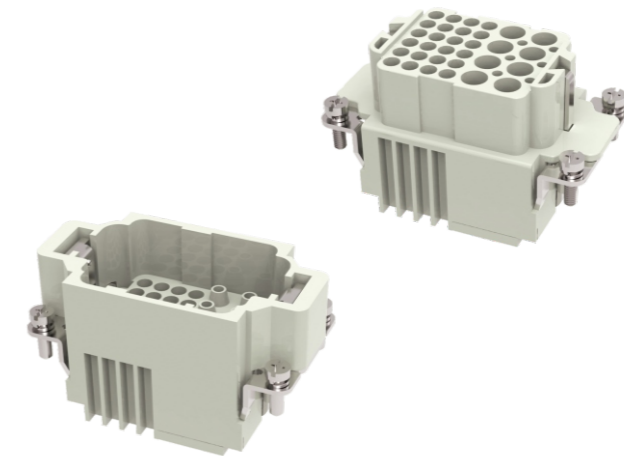
Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр. 124-130

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DSB-006-M	DSB-006-F	1.5-6.0	16-10	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

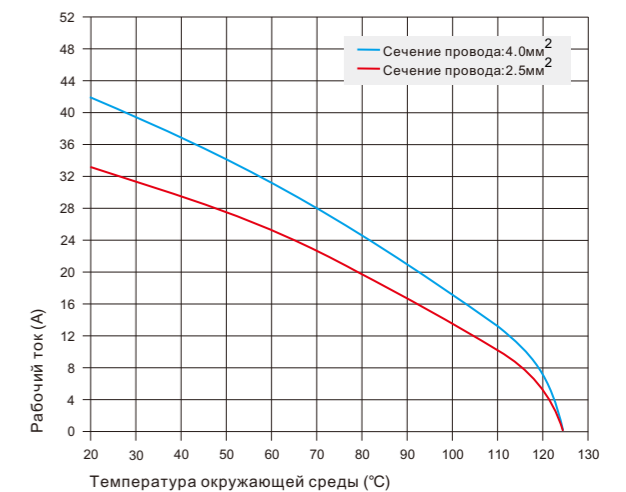
DSB-012 Сильноточные вставки 400В/690В 35А 12+

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 32В, см.стр. 138-139

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Обжимной контакт 	DSB-006-M DSB-006-M(7-12)	DSB-006-F DSB-006-F(7-12)	1.5-6.0	16-10	Расстояние для контакта макс. 21мм Вид расположения контактов со стороны подключения Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов

Серия DK

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	8/24+PE
Электроток	
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Параметры для степени загрязнения 2	10А 250В 4Кв 2
Сигнал	
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	250В
▪ Импульсное напряжение	4Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600/300В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Силовые контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.5-4мм ²
▪ AWG	20-12
Сигнальные контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14


Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DK-8/24 Комбинированные вставки 400В/250В 16А/10А 8/24+

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 10В, см.стр.118-123

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
<p>Обжимной контакт</p>	DK-8/24-MC	DK-8/24-FC	0.5-4.0 0.14-2.5	(20-12) 26-14	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p> <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p> <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А/16А) Обжимные контакты		Контакты позолоченные		Контакты (ФА)		Сечение провода				Рекомендуемая длина зачистки	
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты	10А	16А	10А(мм ²)	16А(мм ²)	10А(AWG)	16А(AWG)	10А	16А
10А/16А-SM-0.37	10А/16А-SF-0.37	10А/16А-GM-0.37	10А/16А-GF-0.37	0.9	0.9	0.14-0.37	0.14-0.37	26-22	26-22	8мм	7.5мм
10А/16А-SM-0.5	10А/16А-SF-0.5	10А/16А-GM-0.5	10А/16А-GF-0.5	1.1	1.1	0.50	0.50	20	20	8мм	7.5мм
10А/16А-SM-0.75	10А/16А-SF-0.75	10А/16А-GM-0.75	10А/16А-GF-0.75	1.3	1.3	0.75	0.75	18	18	8мм	7.5мм
10А/16А-SM-1.0	10А/16А-SF-1.0	10А/16А-GM-1.0	10А/16А-GF-1.0	1.45	1.45	1.00	1.00	18	18	8мм	7.5мм
10А/16А-SM-1.5	10А/16А-SF-1.5	10А/16А-GM-1.5	10А/16А-GF-1.5	1.75	1.75	1.50	1.50	16	16	8мм	7.5мм
10А/16А-SM-2.5	10А/16А-SF-2.5	10А/16А-GM-2.5	10А/16А-GF-2.5	2.25	2.25	2.50	2.50	14	14	6мм	7.5мм
16А-SM-4.0	16А-SF-4.0	16А-GM-4.0	16А-GF-4.0	--	2.85	--	4.00	--	12	--	7.5мм

Инструменты



Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
Тип: TL1-4.0

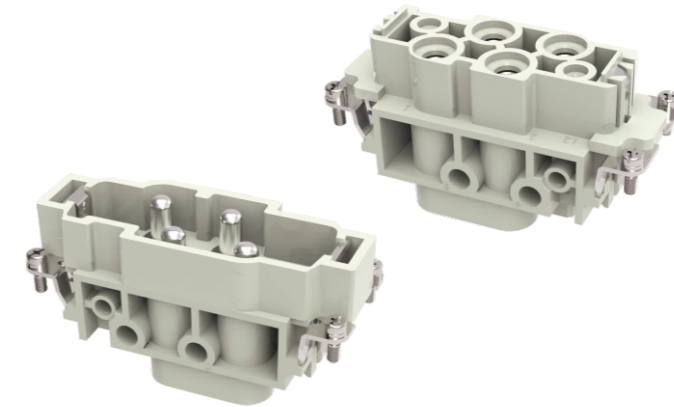

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
Тип: RT-10А


Инструмент для извлечения

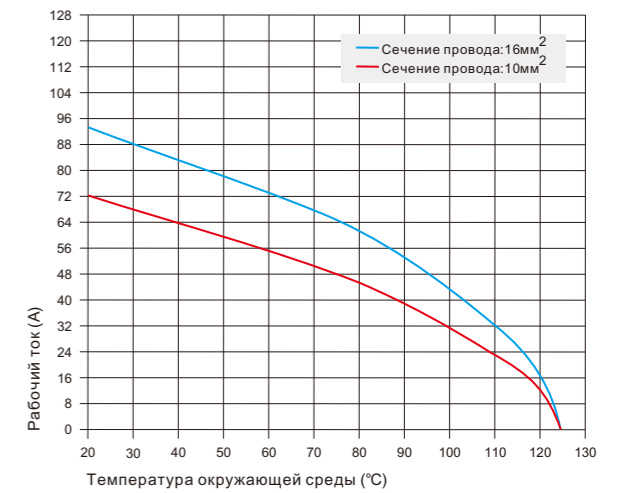
 Для тока: 16А Обжимные контакты
Тип: RT-16А

Серия DK



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	4/0+PE, 4/2+PE
Электроток	
▪ Номинальный ток	80А
▪ Номинальное напряжение	690В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Параметры для степени загрязнения 2	80А 1000В 8Кв 2
Сигнал	
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Параметры для степени загрязнения 2	16А 400/690В 6Кв 2
Номинальное напряжение по UL CSA	600/300В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Электроток	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.3мОм
Винтовой зажим	
▪ Сечение провода	1.5-16мм ²
▪ AWG	16-6
▪ Момент затяжки	
▪ мм ²	1.5 2.5 4 6 10 16
▪ Н.м	1.2 2 3 3 3 3
▪ Длина зачищаемой части	14мм
Сигнал	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Винтовой зажим	
▪ Сечение провода	0.5-2.5мм ²
▪ AWG	20-14
▪ Момент затяжки	0.5Нм
▪ Длина зачищаемой части	7.5мм




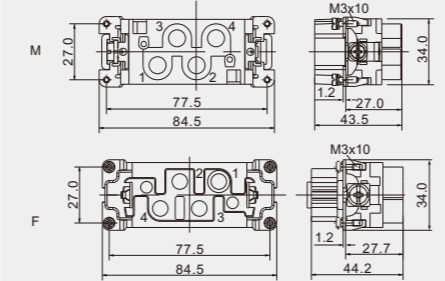
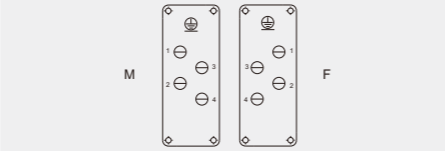
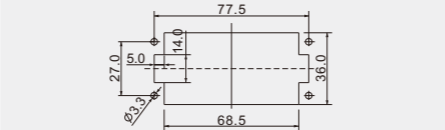
Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.


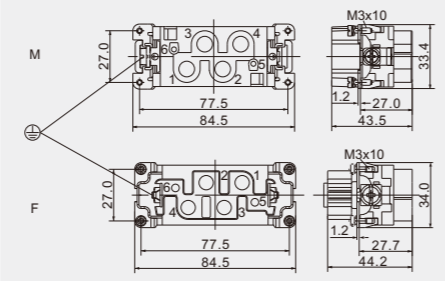
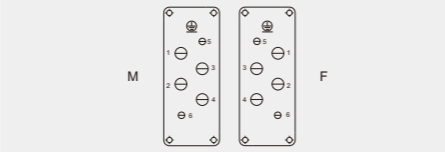
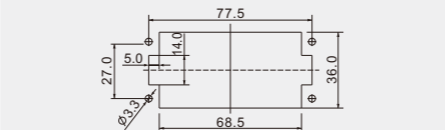
DK-4/0 Комбинированные вставки 690В 80А 4/0+ \oplus

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.104-109

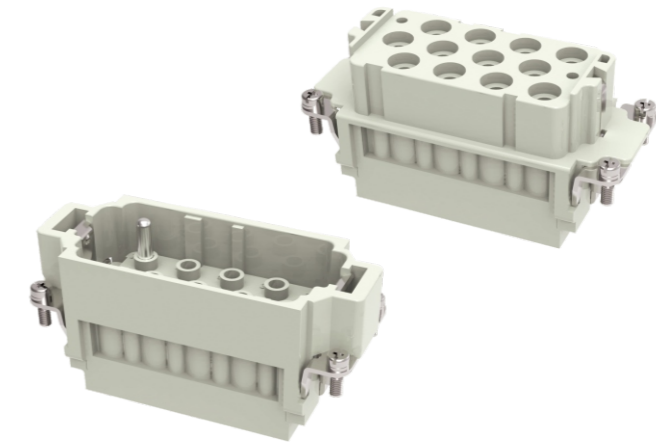
Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DK-4/0-M	DK-4/0-F	1.5-16	16-6	Расстояние для контакта макс. 21мм  Вид расположения контактов со стороны подключения  Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов 

DK-4/2 Комбинированные вставки 690В/400В 80А/16А 4/2+

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.104-109

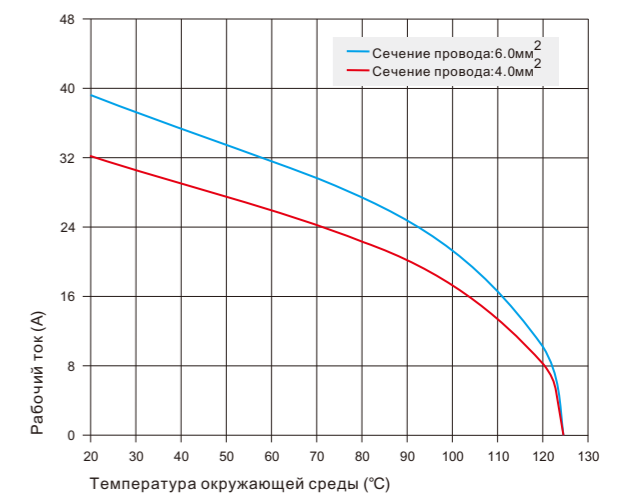
Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DK-4/2-M	DK-4/2-F	(1.5-16) 1.0-2.5	(16-6) 18-14	Расстояние для контакта макс. 21мм  Вид расположения контактов со стороны подключения  Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов 

Серия DK



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	12/2+PE
Электроток	
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение	690В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Сигнал	
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	250В
▪ Импульсное напряжение	4Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600/300В
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}$ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Силовые контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.3 мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	1.5-6мм ²
▪ AWG	16-10
▪ Максимальный диаметр изоляции	
Сигнальные контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 3 мОм
Обжимное соединение	
▪ Сечение провода	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14



Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DK-12/2 Комбинированные вставки 690В/250В 40А/10А 12/2+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.104-109

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
<p>Обжимной контакт</p>	DK-12/2-MC	DK-12/2-FC	1.5-6.0 0.14-2.5	(16-10) 26-14	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p> <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p> <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p>

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(10А/40А) Обжимные контакты					
Material: Медный сплав	(10А)				
(10А) Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DD,DDD,DM,DK,DQ	(40А)				
(40А) Контактное сопротивление ≤3мОм Подходит: для вставок DM,DK					
Поверхность: позолота / посеребрение					
Тип монтажа: обжимное соединение					

Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)		Сечение провода				Рекомендуемая длина зачистки	
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты	10А	40А	10А(мм ²)	40А(мм ²)	10А(AWG)	40А(AWG)	10А	40А
10А-SM-0.37	10А-SF-0.37	10А-GM-0.37	10А-GF-0.37	0.9	--	0.14-0.37	--	26-22	--	8мм	--
10А-SM-0.5	10А-SF-0.5	10А-GM-0.5	10А-GF-0.5	1.1	--	0.50	--	20	--	8мм	--
10А-SM-0.75	10А-SF-0.75	10А-GM-0.75	10А-GF-0.75	1.3	--	0.75	--	18	--	8мм	--
10А-SM-1.0	10А-SF-1.0	10А-GM-1.0	10А-GF-1.0	1.45	--	1.00	--	18	--	8мм	--
10А/40А-SM-1.5	10А/40А-SF-1.5	10А/40А-GM-1.5	10А/40А-GF-1.5	1.75	1.75	1.50	1.50	16	16	8мм	9.0мм
10А/40А-SM-2.5	10А/40А-SF-2.5	10А/40А-GM-2.5	10А/40А-GF-2.5	2.25	2.25	2.50	2.50	14	14	6мм	9.0мм
40А-SM-4.0	40А-SF-4.0	40А-GM-4.0	40А-GF-4.0	--	2.85	--	4.0	--	12	--	9.5мм
40А-SM-6.0	40А-SF-6.0	40А-GM-6.0	40А-GF-6.0	--	3.50	--	6.0	--	10	--	9.5мм

Инструменты



Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
Тип: TL1-4.0

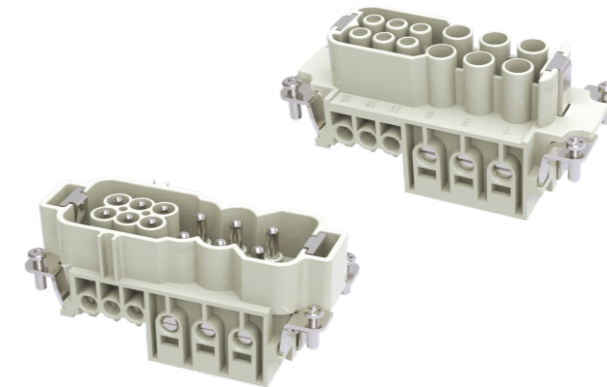

Инструмент для извлечения

 Для тока: 10А Обжимные контакты
Тип: RT-10А


Инструмент для извлечения

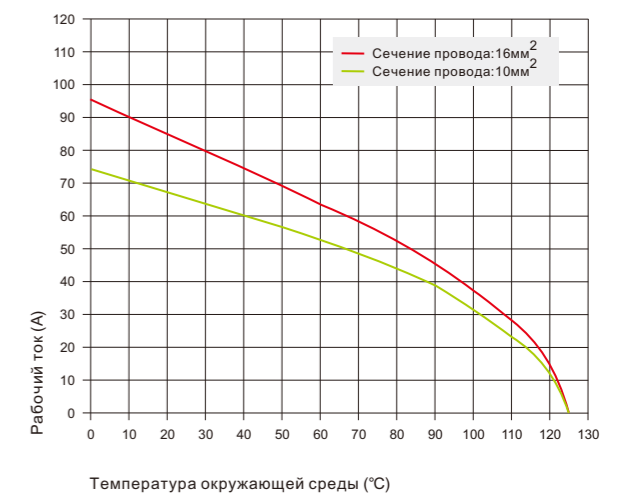
 Для тока: 40А Обжимные контакты
Тип: RT-40А

Серия DK



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	6/6+PE
Электроток	
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение	690В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Сигнал	
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600/600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Электроток	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Винтовой зажим	
▪ Сечение провода	4-10мм ²
▪ AWG	12-8
▪ Момент затяжки	
▪ мм ²	1.5 2.5 4 6 10
▪ Н.м	1.2 2 3 3 3
Сигнал	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Винтовой зажим	
▪ Сечение провода	1-2.5мм ²
▪ AWG	18-4
▪ Момент затяжки	0.5Нм




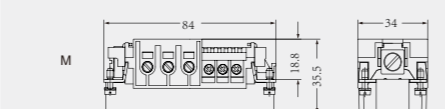
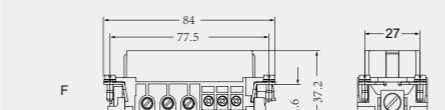
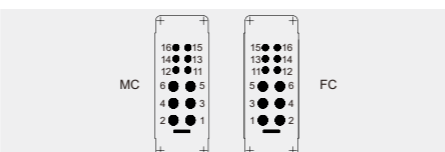
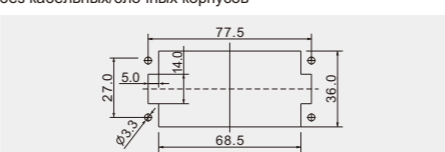
Допустимая нагрузка по току

Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

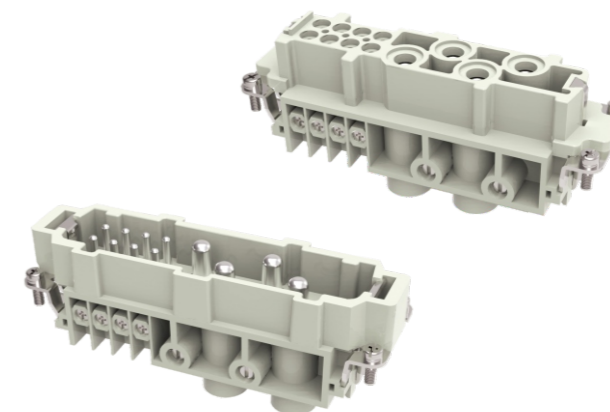
Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DWK-6/6 Комбинированные вставки 690В/400В 40А/16А 6/6+

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 16В, см.стр.124-130

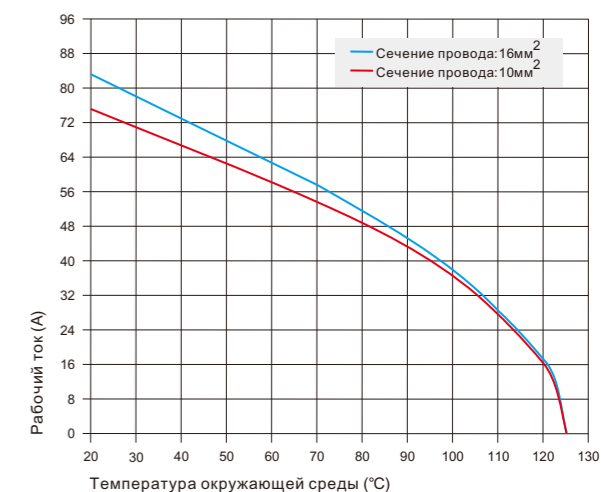
Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
 <p>Аксиальный винтовой зажим</p>	DWK-6/6-M	DWK-6/6-F	1-2.5 4-10	(18-4) 12-8	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p>   <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p>  <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p> 

Серия DK



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	4/8+PE
Электроток	
▪ Номинальный ток	80А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
▪ Параметры для степени загрязнения 2	80А 400/690В 6Кв 2
Сигнал	
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600/600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Электроток	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.3мОм
Винтовой зажим	
▪ Сечение провода	1.5-16мм ²
▪ AWG	16-6
▪ Момент затяжки	
▪ мм ²	1.5 2.5 4 6 10 16
▪ Н.м	1.2 2 3 3 3 3
▪ Длина зачищаемой части	14мм
Сигнал	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 1мОм
Винтовой зажим	
▪ Сечение провода	1.0-2.5мм ²
▪ AWG	18-14
▪ Момент затяжки	0.5Нм
▪ Длина зачищаемой части	7.5мм



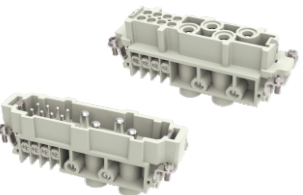
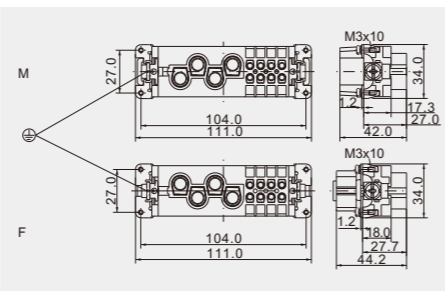
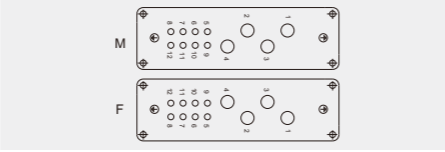
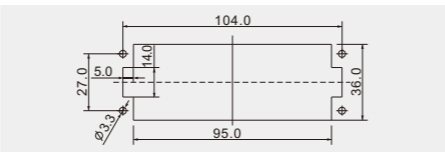
Допустимая нагрузка по току

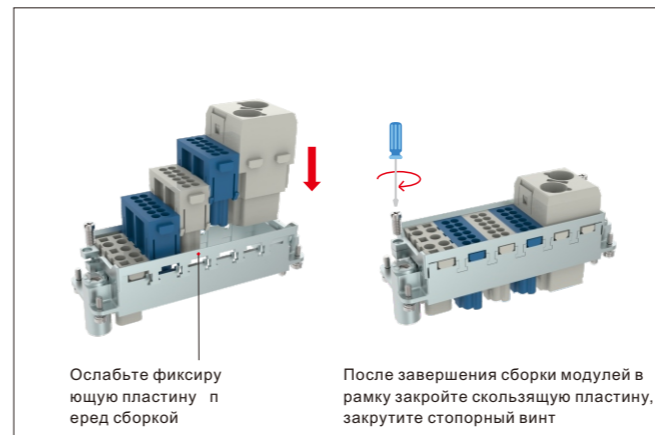
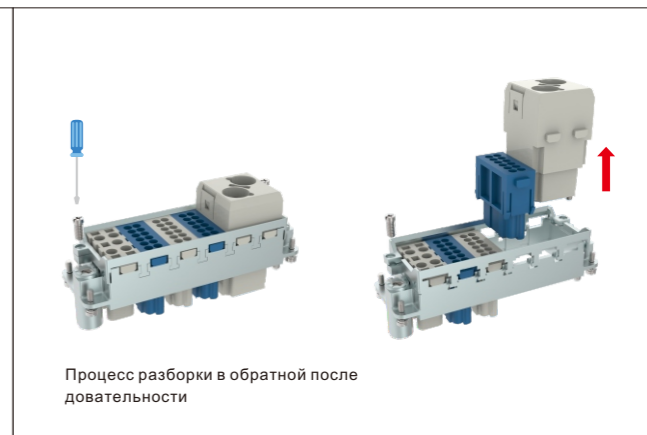
Максимальная токовая нагрузка ограничена максимальной температурой материалов для вставок и контактов.

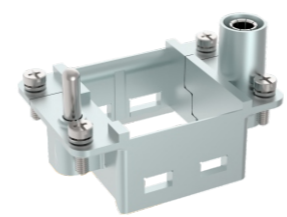
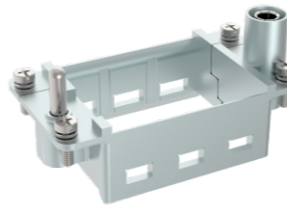
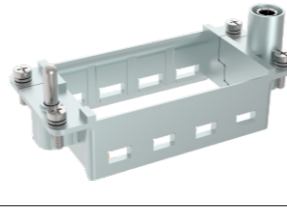
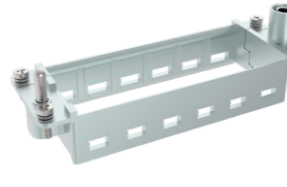
Методы измерения и тестирования согласно DIN EN 60512-5.

DK-4/8 Комбинированные вставки 400В/400В 80А/16А 4/8+ ⊕

Блочные/кабельные корпуса: Соответствующие корпуса 24В, см.стр. 131-137

Вставки	Штыревой	Гнездовой	Сечение провода		Чертеж
			мм ²	AWG	
Винтовой зажим 	DK-4/8-M	DK-4/8-F	1.5-16 0.75-2.5	(16-6) 18-14	<p>Расстояние для контакта макс. 21мм</p>  <p>Вид расположения контактов со стороны подключения</p>  <p>Вырез в панели для использования без кабельных/блочных корпусов</p> 

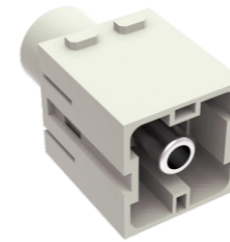
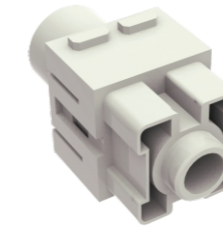
DF Модульные рамки
Инструкция по сборке

Инструкция по разборке

Исполнение рамки

Рамка 6В, корпуса размера 6В	Размеры		
	Тип	Маркировка	Описание
	DF6B-UA DF6B-LA	A-B a-b	На 2 модуля На 2 модуля
	Тип	Маркировка	Описание
	DF10B-UA DF10B-LA	A-C a-c	На 3 модуля На 3 модуля
	Тип	Маркировка	Описание
	DF16B-UA DF16B-LA	A-D a-d	На 4 модуля На 4 модуля
	Тип	Маркировка	Описание
	DF24B-UA DF24B-LA	A-F a-f	На 6 модуля На 6 модуля

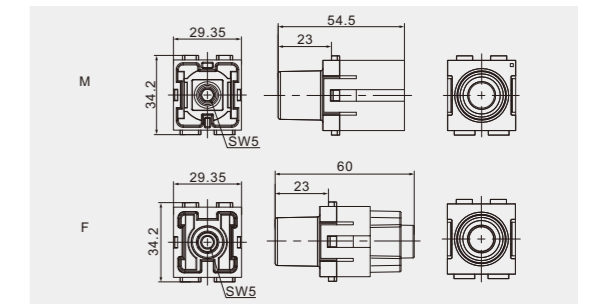
DF Модульные рамки

Исполнение рамки

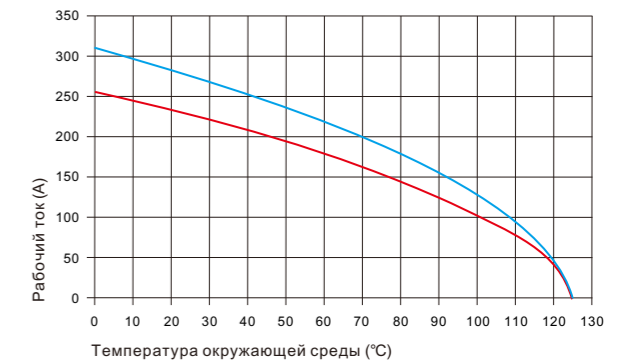
Рамка 6В, корпуса размера 6В				Размеры
	Тип	Маркировка	Описание	
	DF6B-UA-00A(H) DF6B-LA-00A(H)	A-B a-b	На 2 модуля На 2 модуля	
Рамка 10В, корпуса размера 10В				Размеры
	Тип	Маркировка	Описание	
	DF10B-UA-00A(H) DF10B-LA-00A(H)	A-C a-c	На 3 модуля На 3 модуля	
Рамка 16В, корпуса размера 16В				Размеры
	Тип	Маркировка	Описание	
	DF16B-UA-00A(H) DF16B-LA-00A(H)	A-D a-d	На 4 модуля На 4 модуля	
Рамка 24В, корпуса размера 24В				Размеры
	Тип	Маркировка	Описание	
	DF24B-UA-00A(H) DF24B-LA-00A(H)	A-F a-f	На 6 модуля На 6 модуля	

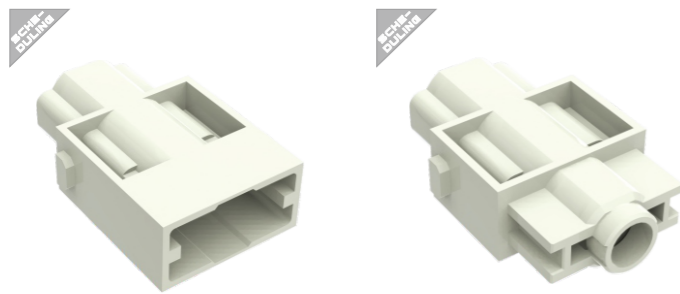
D2МК-001 Модуль с аксиальным зажимом 1000В/200А

 D2MK-001-M(25-40мм²)
 D2MK-001-M(40-70мм²)

 D2MK-001-F(25-40мм²)
 D2MK-001-F(40-70мм²)

Размеры и расположение отверстий


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	1
▪ Номинальный ток	200А
▪ Номинальное напряжение	1000В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.2мОм
многопроволочная жила кабеля соответствует IEC 60 228-5	
Аксиальный винтовой зажим	
▪ мм ²	25-70мм ²
▪ AWG	2-0
▪ Шестигранный ключ	SW5
▪ Длина зачищаемой части	16мм
▪ Момент затяжки	
▪ мм ²	25 35 50 70
▪ Нм	8 8 9 10

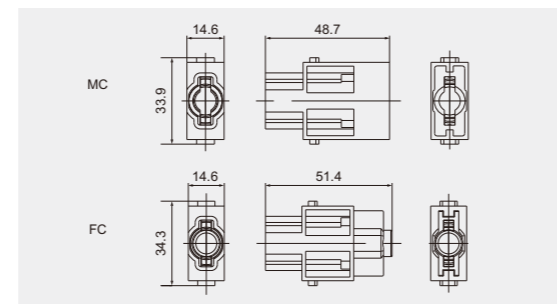

 — 24В блочные/кабельные корпуса на 3 модуля, сечение провода: 70мм²
 — 24В блочные/кабельные корпуса на 3 модуля, сечение провода: 50мм²

DMK-001 модуль Обжимной 830В 100А


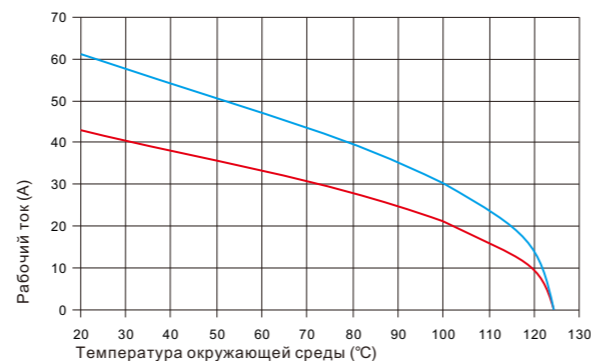
DMK-001-MC

DMK-001-FC

Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	1
▪ Номинальный ток	100А
▪ Номинальное напряжение	830В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.3мОм
Обжимное соединение	
▪ мм ²	10-35мм ²
▪ AWG	8-2



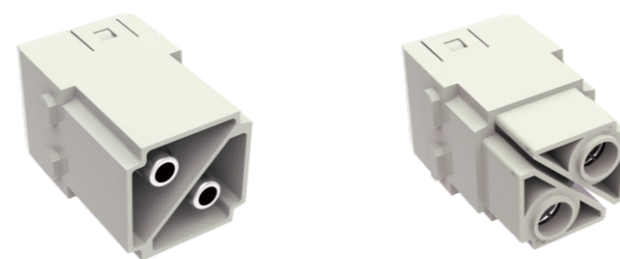
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:10мм²
 — 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:6мм²

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

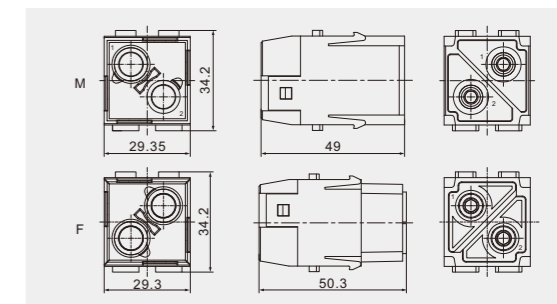
(100А) Обжимные контакты	
Материал: медный сплав	
Контактное сопротивление ≤0.3 мОм	
Подходит: для вставок DM,DK	
Поверхность: посеребрение	
Тип монтажа: обжимное соединение	

Контакты, посеребрённые		(фА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
100А-SM-10	100А-SF-10	4.3	10	8	19мм
100А-SM-16	100А-SF-16	5.5	16	6	19мм
100А-SM-25	100А-SF-25	7.0	25	4	19мм
100А-SM-35	100А-SF-35	8.2	35	2	19мм

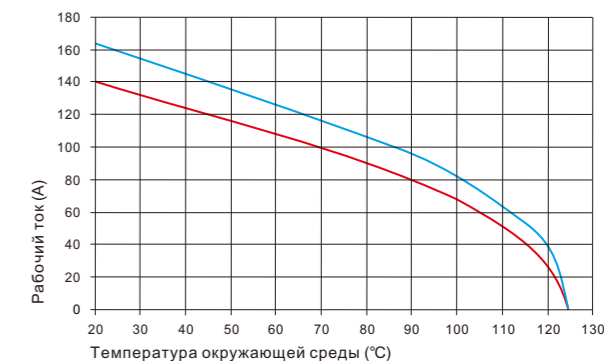
D2MK-002 Модуль с аксиальным зажимом 1000В/200А

 D2MK-002-M(10-25мм²)
 D2MK-002-M(16-35мм²)

 D2MK-002-F(10-25мм²)
 D2MK-002-F(16-35мм²)

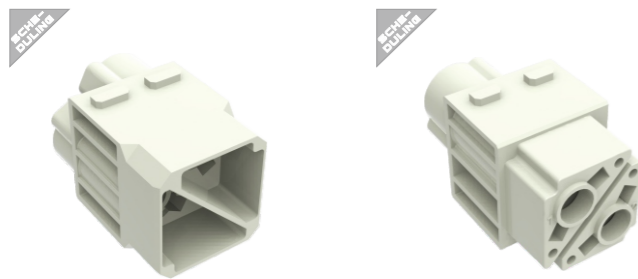
Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2
▪ Номинальный ток	100А
▪ Номинальное напряжение	1000В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.3мОм
многопроволочная жила кабеля соответствует IEC 60 228-5	
Аксиальный винтовой зажим	
▪ мм ²	10-35мм ²
▪ AWG	6-2
▪ Шестигранный ключ	SW4
▪ Длина зачищаемой части	13мм
▪ Момент затяжки	
▪ мм ²	10 16 25 35
▪ Нм	6 6 7 8



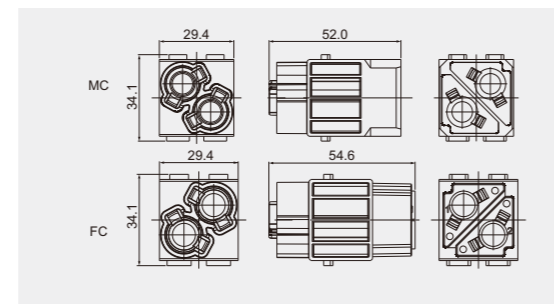
— 24В блочные/кабельные корпуса на 3 модуля, сечение провода:25мм²
 — 24В блочные/кабельные корпуса на 3 модуля, сечение провода:35мм²

D2MK-002 модуль Обжимной 1000В 100А


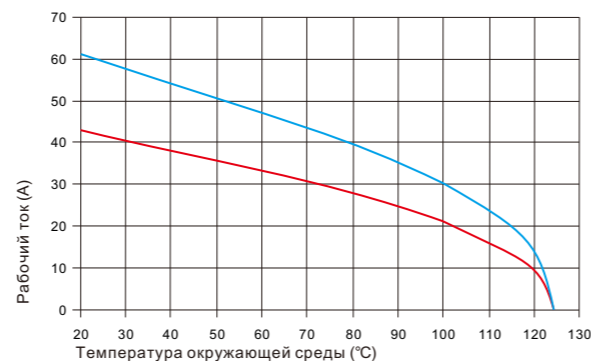
D2MK-002-MC

D2MK-002-FC

Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2
• Номинальный ток	100А
• Номинальное напряжение	1000В
• Импульсное напряжение	8Кв
• Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}\Omega$
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~+125 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	$\leq 0.3\text{мОм}$
Обжимное соединение	
• мм ²	10-35мм ²
• AWG	8-2

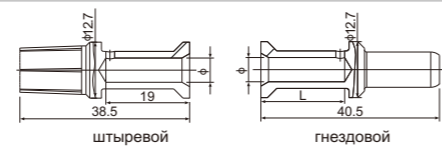
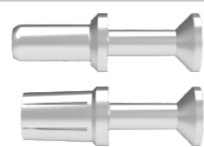


— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:10мм²
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:6мм²

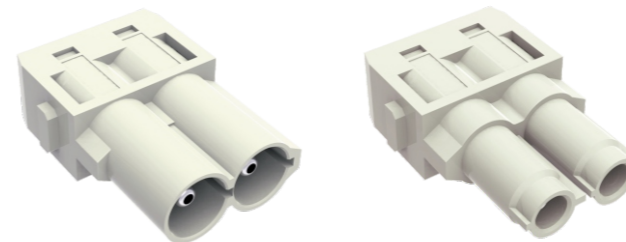
Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

(100А) Обжимные контакты			
Материал: медный сплав			
Контактное сопротивление $\leq 0.3\text{ мОм}$			
Подходит: для вставок DM, DK			
Поверхность: посеребрение			
Тип монтажа: обжимное соединение			

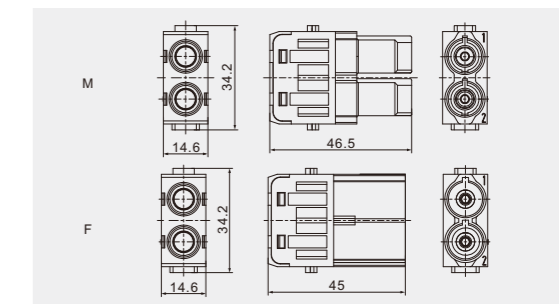


Контакты, посеребрённые		(фА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
100А-SM-10	100А-SF-10	4.3	10	8	19мм
100А-SM-16	100А-SF-16	5.5	16	6	19мм
100А-SM-25	100А-SF-25	7.0	25	4	19мм
100А-SM-35	100А-SF-35	8.2	35	2	19мм

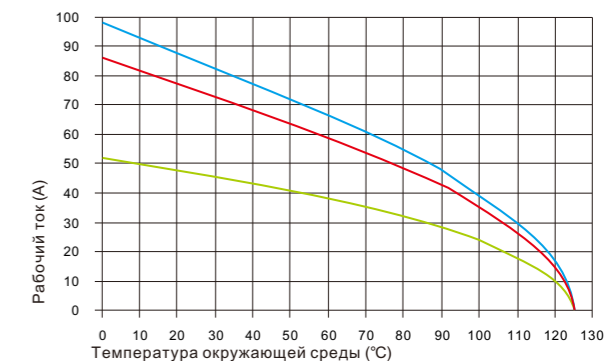
DMK7-002 Модуль с аксиальным зажимом 1000В 70А

 DMK7-002.1-M(6-16мм²)
DMK7-002.2-M(14-22мм²)

 DMK7-002.1-F(6-16мм²)
DMK7-002.2-F(14-22мм²)

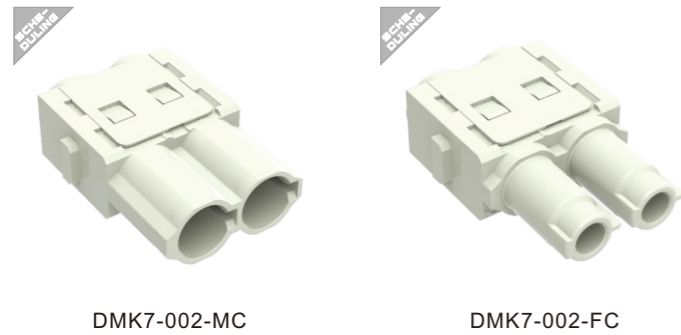
Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

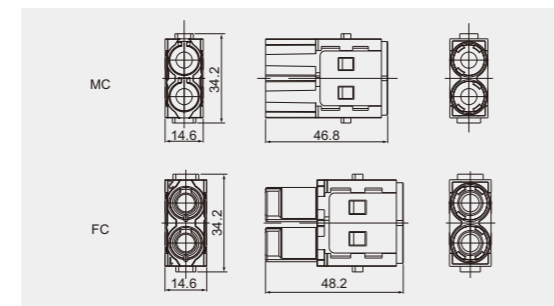
Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2
• Номинальный ток	70А
• Номинальное напряжение	1000В
• Импульсное напряжение	8Кв
• Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}\Omega$
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~+125 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	$\leq 0.5\text{мОм}$
многопроволочная жила кабеля соответствует IEC 60 228-5	
Аксиальный винтовой зажим	
• мм ²	6-22мм ²
• AWG	8-4
• Шестигранный ключ	SW2.5
• Длина зачищаемой части	
• мм ²	6 10 16 22
• мм ²	11 ⁺¹ 11 ⁺¹ 11 ⁺¹ 12.5 ⁺¹
• Момент затяжки	
• мм ²	6 10 16 22
• Нм	2 3 4 5



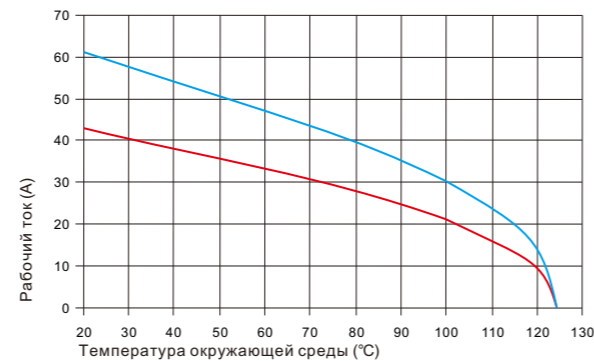
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:22мм²
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:16мм²
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:6мм²

DMK7-002 модуль Обжимной 1000В 70А


Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2
▪ Номинальный ток	70А
▪ Номинальное напряжение	1000В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.5мОм
Обжимное соединение	
▪ мм ²	10-25мм ²
▪ AWG	8-4

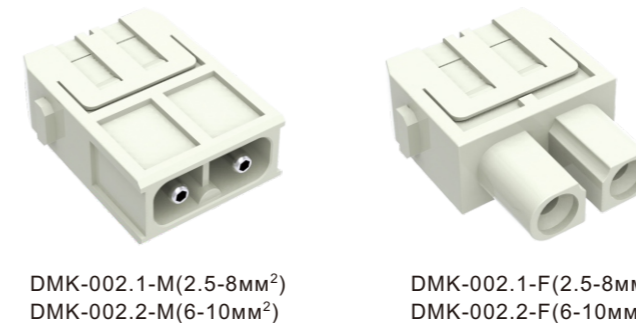


— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:10мм²
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:6мм²

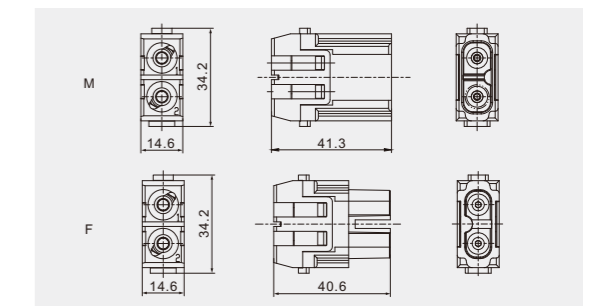
Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

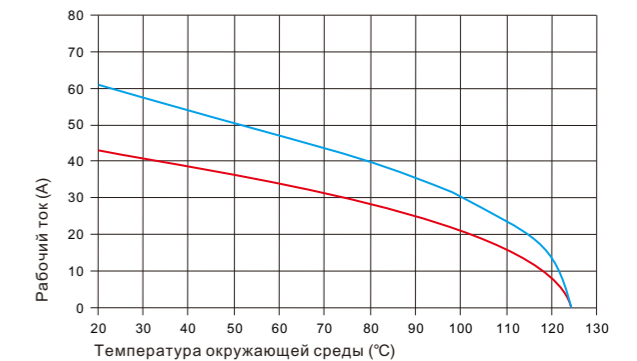
(70А) Обжимные контакты			
Материал: медный сплав		штыревой	
Контактное сопротивление ≤0.5 мОм		гнездовой	
Подходит: для вставок DM			
Поверхность: посеребрение			
Тип монтажа: обжимное соединение			
Контакты, посеребрённые			
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	(фА)	Сечение провода (мм ²) (AWG)
70А-SM-10	70А-SF-10	4.3	10 8
70А-SM-16	70А-SF-16	5.5	16 6
70А-SM-25	70А-SF-25	7.0	25 4
			Рекомендуемая длина зачистки
			15.5мм
			15.5мм
			15.5мм

DMK-002 Модуль с аксиальным зажимом 1000В 40А


Размеры и расположение отверстия

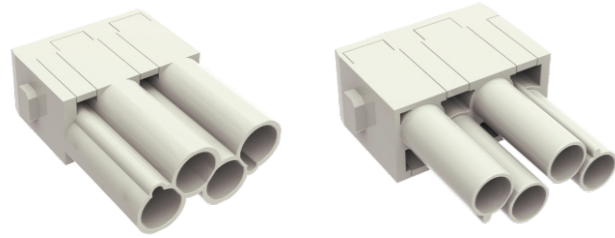

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение	1000В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.5мОм
многопроволочная жила кабеля соответствует IEC 60 228-5	
Аксиальный винтовой зажим	
▪ мм ²	2.5-10мм ²
▪ AWG	14-8
Шестигранный ключ	
SW2	
▪ Длина зачищаемой части	
▪ мм ²	2.5 4 6 10
▪ мм ²	5 ⁺¹ 5 ⁺¹ 8 ⁺¹ 11 ⁺¹
▪ Момент затяжки	
▪ мм ²	2.5 4 6 10
▪ Нм	1.5 1.5 2 2



— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:10мм²
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода:6мм²

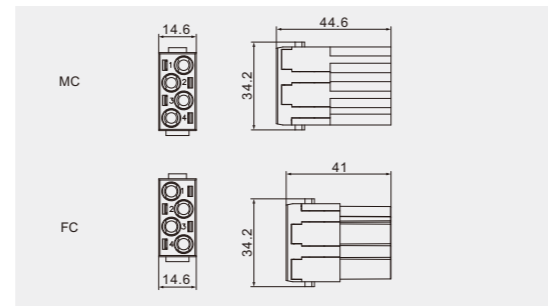
DMK-004 Модуль под обжимные контакты 830В 40А



DMK-004-MC

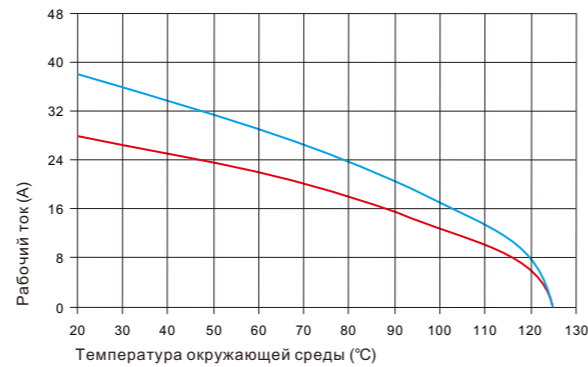
DMK-004-FC

Размеры и расположение отверстия



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Электроток	4
▪ Номинальный ток	40А
▪ Номинальное напряжение	830В
▪ Импульсное напряжение	8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.3мОм
Обжимное соединение	
▪ мм ²	1.5-6мм ²
▪ AWG	16-10



Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:



Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
40A-SM-1.5	40A-SF-1.5	40A-GM-1.5	40A-GF-1.5	1.75	1.50	16	9.0мм
40A-SM-2.5	40A-SF-2.5	40A-GM-2.5	40A-GF-2.5	2.25	2.50	14	9.0мм
40A-SM-4.0	40A-SF-4.0	40A-GM-4.0	40A-GF-4.0	2.85	4.0	12	9.5мм
40A-SM-6.0	40A-SF-6.0	40A-GM-6.0	40A-GF-6.0	3.50	6.0	10	9.5мм

Инструменты



Обжимной инструмент

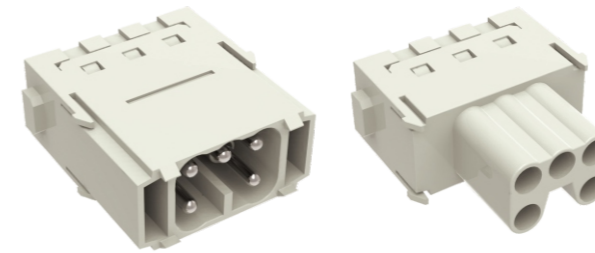
Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
Тип: TL1-4.0



Инструмент для извлечения

Для тока: 40А Обжимные контакты
Тип: RT-40А

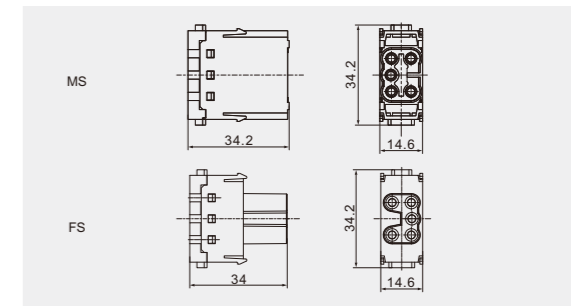
DME-005 Модуль с пружинными контактами 400В 16А



DME-005-MS

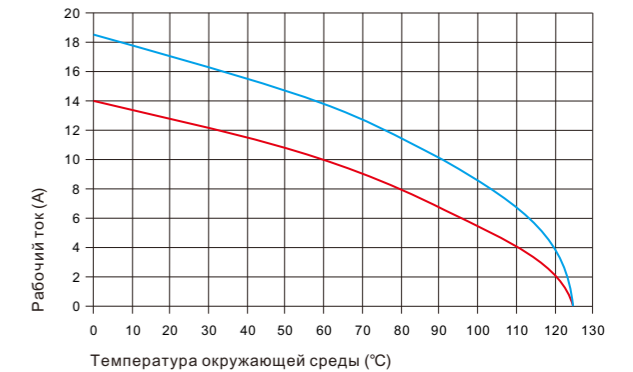
DME-005-FS

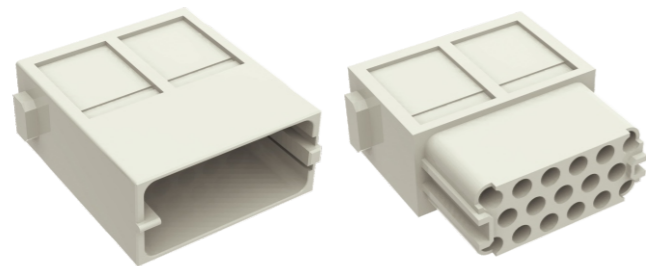
Размеры и расположение отверстия



Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Электроток	5
▪ Номинальный ток	16А
▪ Номинальное напряжение	400В
▪ Импульсное напряжение	6Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °С ~+125 °С
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 0.3мОм
Обжимное соединение	
▪ мм ²	0.14-2.5мм ²
▪ AWG	26-14

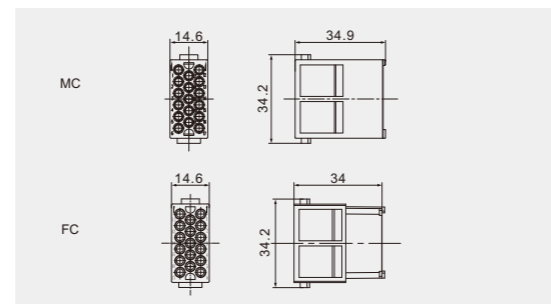


DMD-017 Модуль под обжимные контакты 160В 10А


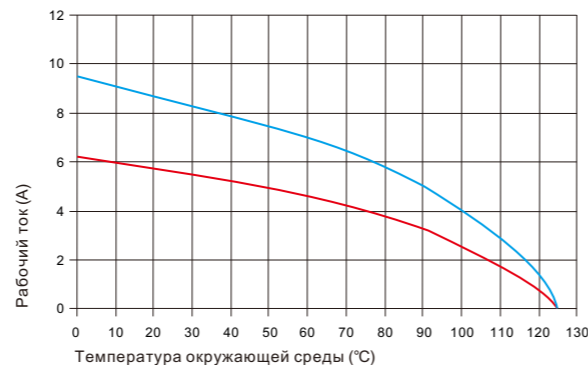
DMD-017-MC

DMD-017-FC

Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Электроток	17
▪ Номинальный ток	10А
▪ Номинальное напряжение	160В
▪ Импульсное напряжение	2.5Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL CSA	600В
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}$ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~ +125 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром / Покрытие золотом
Контактное сопротивление	≤ 3 мОм
Обжимное соединение	
▪ мм ² / AWG	0.14-2.5мм ² /26-14



— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода: 1.5мм²
 — 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода: 1.0мм²

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:



Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
10A-SM-0.37	10A-SF-0.37	10A-GM-0.37	10A-GF-0.37	0.9	0.14-0.37	26-22	8мм
10A-SM-0.5	10A-SF-0.5	10A-GM-0.5	10A-GF-0.5	1.1	0.50	20	8мм
10A-SM-0.75	10A-SF-0.75	10A-GM-0.75	10A-GF-0.75	1.3	0.75	18	8мм
10A-SM-1.0	10A-SF-1.0	10A-GM-1.0	10A-GF-1.0	1.45	1.00	18	8мм
10A-SM-1.5	10A-SF-1.5	10A-GM-1.5	10A-GF-1.5	1.75	1.50	16	8мм
10A-SM-2.5	10A-SF-2.5	10A-GM-2.5	10A-GF-2.5	2.25	2.50	14	6мм

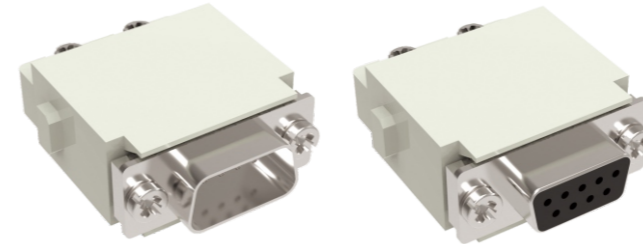
Инструменты


Обжимной инструмент

 Сечение провода: 0.5-4.0мм² (AWG 20-12)
 Тип: TL1-4.0

Инструмент для извлечения

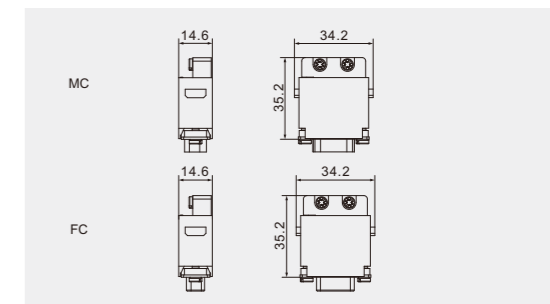
 Для тока: 10А Обжимные контакты
 Тип: RT-10А

DKE-009 D-Sub Модуль 50В 5А


DKE-009-MC

DKE-009-FC

Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

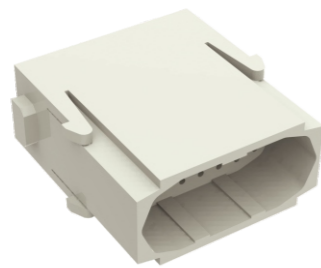
Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Электроток	9
▪ Номинальный ток	5А
▪ Номинальное напряжение	50В
▪ Импульсное напряжение	0.8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}$ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~ +125 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом Покрытие серебром
Контактное сопротивление	≤ 3 мОм
Обжимное соединение	
▪ мм ²	0.09-0.82мм ²
▪ AWG	28-18

Аксессуары

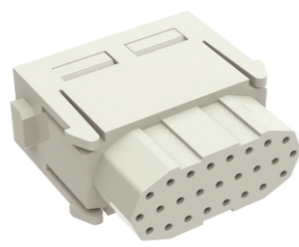
Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:



Контакты, посеребренные		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
5A-SM-0.25	5A-SF-0.25	5A-GM-0.25	5A-GF-0.25	0.64	0.09-0.25	28-24	5мм
5A-SM-0.33	5A-SF-0.33	5A-GM-0.33	5A-GF-0.33	0.9	0.25-0.33	24-22	5мм
5A-SM-0.52	5A-SF-0.52	5A-GM-0.52	5A-GF-0.52	1.12	0.33-0.52	22-20	5мм

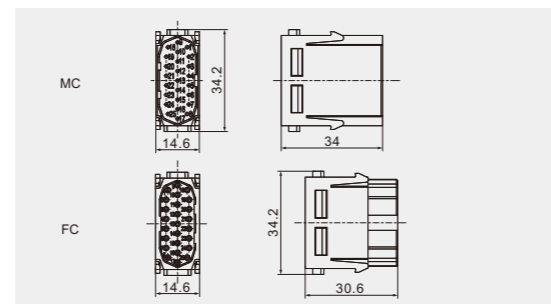
DMD-025 Модуль с высокой плотностью 50В 4А


DMD-025-MC

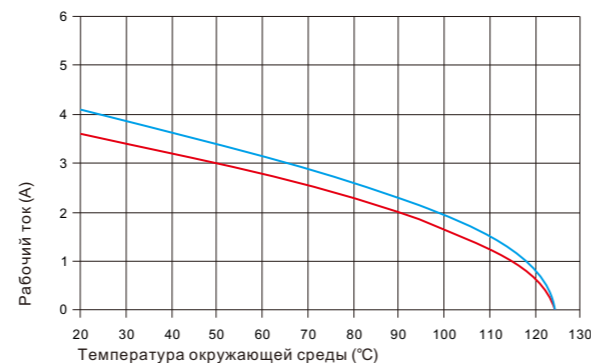


DMD-025-FC

Размеры и расположение отверстия


Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Электроток	25
▪ Номинальный ток	4А
▪ Номинальное напряжение	50В
▪ Импульсное напряжение	0.8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}$ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~ +125 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покр. золотом Покр. серебром
Контактное сопротивление	≤ 3 мОм
Обжимное соединение	
▪ мм ²	0.09-0.52 мм ²
▪ AWG	28-20

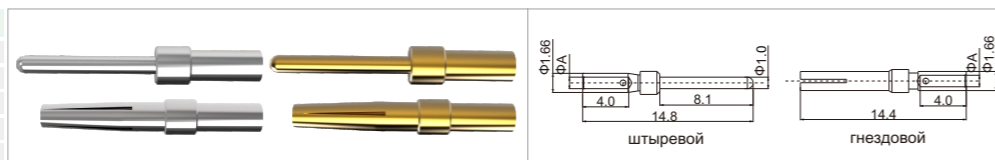


— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода: 0.5мм² (точечные контакты)
— 24В блочные/кабельные корпуса на 6 модуля, сечение провода: 0.5мм² (штампованные контакты)

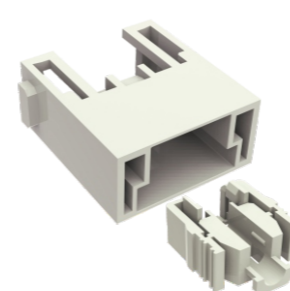
Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

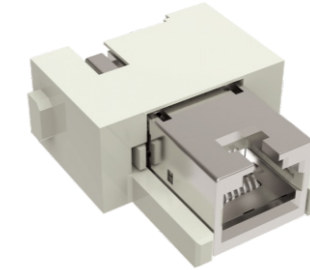
(5А) Обжимные контакты	
Материал: медный сплав	
Контактное сопротивление ≤ 3 мОм	
Подходит: для вставок DM	
Поверхность: позолота / посеребрение	
Тип монтажа: обжимное соединение	



Контакты, посеребрённые		Контакты позолоченные		(ФА)	Сечение провода		Рекомендуемая длина зачистки
Штыревые контакты	Гнездовые контакты	Штыревые контакты	Гнездовые контакты		(мм ²)	(AWG)	
5A-SM-0.25	5A-SF-0.25	5A-GM-0.25	5A-GF-0.25	0.64	0.09-0.25	28-24	5мм
5A-SM-0.33	5A-SF-0.33	5A-GM-0.33	5A-GF-0.33	0.9	0.25-0.33	24-22	5мм
5A-SM-0.52	5A-SF-0.52	5A-GM-0.52	5A-GF-0.52	1.12	0.33-0.52	22-20	5мм

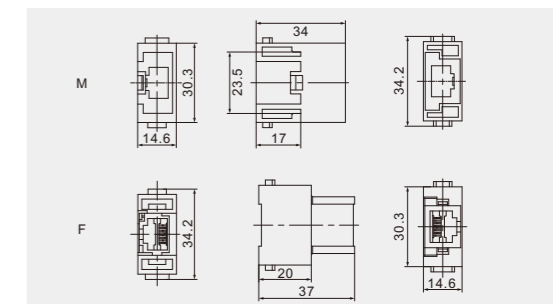
DM-RJ45 Модуль 50В 1А


DM-RJ45-M

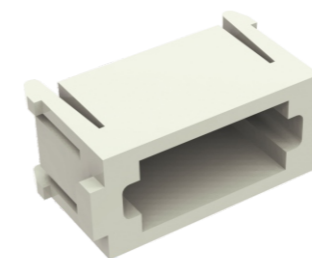


DM-RJ45-F

Размеры и расположение отверстия

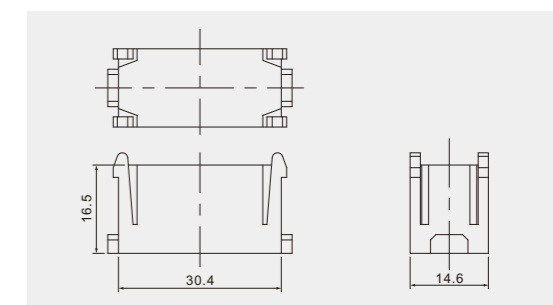

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Электроток	8
▪ Номинальный ток	1А
▪ Номинальное напряжение	50В
▪ Импульсное напряжение	0.8Кв
▪ Степень загрязнения	3
Номинальное напряжение по UL	< 30В
Характеристики трансмиссии	Категория 5, класс E, до 100 MHz
▪ Соответствует	ISO/IEC 24 702 ISO/IEC 11 801
Скорость передачи	10/100/1000 Mbit/s
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}$ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~ + 85 °C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500

DM-000 Свободный модуль


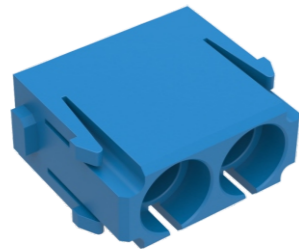
DM-000

Размеры и расположение отверстия



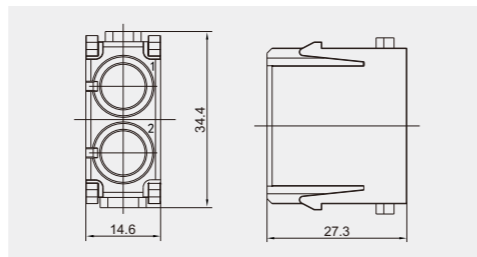
Пневматический модуль

NEW



DMP-002

Размеры и расположение отверстия



Пневматический контакт (Внутренний диаметр трубки)	Описание	Категория	Внутренний диаметр трубки	Артикул	Габаритные размеры
	Без клапана	Штырь	6.0мм	DPCM-6.0	
	Без клапана	Гнездо	6.0мм	DPCF-6.0	

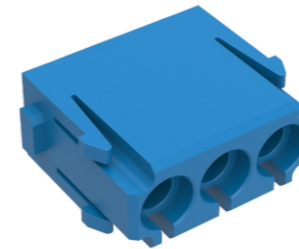
Пневматический контакт (Внутренний диаметр трубки)	Описание	Категория	Внутренний диаметр трубки	Артикул	Габаритные размеры
	С клапаном	Гнездо	6.0мм	DPCFS-6.0	

Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	2
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Полиформальдегид POM
Цвет	Черный
Технические характеристики	
▪ Внутренний диаметр трубки	6.0мм/1/4"
Рабочее давление	до 8 бар / 116 psi
Уплотнение	
▪ Материал	NBR
Отсечной клапа	
▪ Материал	Полиформальдегид POM

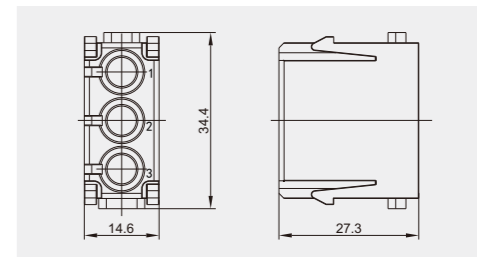
Пневматический модуль

NEW



DMP-003

Размеры и расположение отверстия



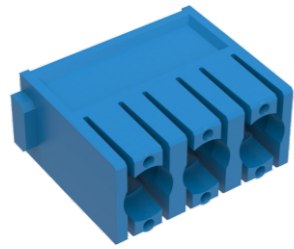
Пневматический контакт (Внутренний диаметр трубки)	Описание	Категория	Внутренний диаметр трубки	Артикул	Габаритные размеры
	Без клапана	Штырь	1.6мм	DPCM-1.6	
			3.0мм	DPCM-3.0	
			4.0мм	DPCM-4.0	
	Без клапана	Гнездо	1.6мм	DPCF-1.6	
			3.0мм	DPCF-3.0	
			4.0мм	DPCF-4.0	

Пневматический контакт (Внутренний диаметр трубки)	Описание	Категория	Внутренний диаметр трубки	Артикул	Габаритные размеры
	С клапаном	Гнездо	1.6мм 3.0мм 4.0мм	DPCFS-1.6 DPCFS-3.0 DPCFS-4.0	

Технические характеристики

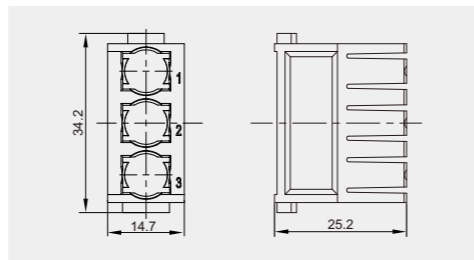
Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	3
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Полиформальдегид POM
Цвет	Черный
Технические характеристики	
▪ Внутренний диаметр трубки	1.6мм/3.0мм/4.0мм
Рабочее давление	до 8 бар / 116 psi
Уплотнение	
▪ Материал	FPM
Отсечной клапа	
▪ Материал	Полиформальдегид POM

Металлический пневматический модуль



DMP-003-V2

Размеры и расположение отверстия



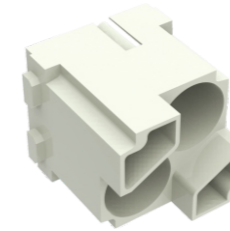
Пневматический контакт (Внутренний диаметр трубки)	Описание	Категория	Внутренний диаметр трубки	Артикул	Габаритные размеры																				
	Без клапана	Штырь	3.0мм 4.0мм 6.0мм	DMP-OD3.0 DMP-OD4.0 DMP-OD6.0	<table border="1"> <thead> <tr> <th>OD</th> <th>ФА</th> <th>В</th> <th>ФС</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3.0</td> <td>8</td> <td>43.7</td> <td>8</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>4.0</td> <td>9.8</td> <td>43.9</td> <td>9.8</td> <td>50.2</td> </tr> <tr> <td>6.0</td> <td>9.8</td> <td>45.9</td> <td>9.8</td> <td>52.2</td> </tr> </tbody> </table>	OD	ФА	В	ФС	D	3.0	8	43.7	8	48	4.0	9.8	43.9	9.8	50.2	6.0	9.8	45.9	9.8	52.2
OD	ФА	В	ФС	D																					
3.0	8	43.7	8	48																					
4.0	9.8	43.9	9.8	50.2																					
6.0	9.8	45.9	9.8	52.2																					
	Без клапана	Гнездо	3.0мм 4.0мм 6.0мм	DMP-OD3.0 DMP-OD4.0 DMP-OD6.0																					

Пневматический контакт (Внутренний диаметр трубки)	Описание	Категория	Внутренний диаметр трубки	Артикул	Габаритные размеры																				
	С клапаном	Гнездо	3.0мм 4.0мм 6.0мм	DMP-OD3.0 DMP-OD4.0 DMP-OD6.0	<table border="1"> <thead> <tr> <th>OD</th> <th>ФА</th> <th>В</th> <th>С</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3.0</td> <td>8</td> <td>7.1</td> <td>34.8</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>4.0</td> <td>9.8</td> <td>7.1</td> <td>36.8</td> <td>50.2</td> </tr> <tr> <td>6.0</td> <td>9.8</td> <td>9.1</td> <td>36.8</td> <td>52.2</td> </tr> </tbody> </table>	OD	ФА	В	С	D	3.0	8	7.1	34.8	48	4.0	9.8	7.1	36.8	50.2	6.0	9.8	9.1	36.8	52.2
OD	ФА	В	С	D																					
3.0	8	7.1	34.8	48																					
4.0	9.8	7.1	36.8	50.2																					
6.0	9.8	9.1	36.8	52.2																					

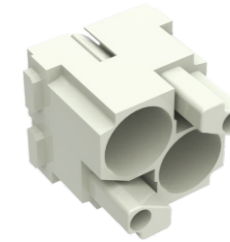
Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	3
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Материал	Медь Никелированное покрытие
Технические характеристики	
• Внутренний диаметр трубки	3.0мм/4.0мм/6.0мм
Рабочее давление	до 10 бар / 116 psi
Уплотнение	
• Материал	FPM
Отсечной клапа	
• Материал	Полиформальдегид POM

Квадраксиальный модуль



D2M-002-M

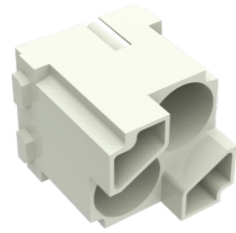


D2M-002-F

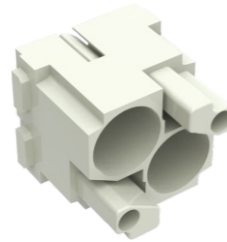
Технические характеристики

Технические характеристики	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Контактные вставки	
Электрические параметры по EN 61 984	
Количество контактов	1,2
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ом
Материал	Поликарбонат
Температура эксплуатации	-40 °C ~ +125 °C
Воспламеняемость согласно I94	V0
Количество циклов сочленяемости	≥ 500
Контакты	
Количество контактов	4/8+экранирование
Электрические параметры по EN 61 984	10A 50B 0.8кВ 3 5A 50B 0.8кВ 3
Номинальный ток	10/5A
Номинальное напряжение	50B
Импульсное напряжение	0.8кВ
Степень загрязнения	3
Материал	
• Изолятор	Поликарбонат
• Проводни	Сплав цинка
Контактное сопротивление	≤ 4мОм
Температура эксплуатации	-40 °C ~ +85 °C
Воспламеняемость согласно I94	V0
Диаметр кабеля	3-9.5мм
Контакт (5A)	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
• мм ² /AWG	0.09-0.52мм ² /28-20
Контакт (10A)	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие золотом
Контактное сопротивление	≤ 3мОм
Обжимное соединение	
• мм ² /AWG	0.14-2.5мм ² /26-14

Квадраксиальный модуль



D2M-002-M



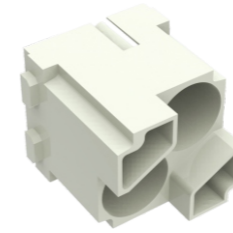
D2M-002-F

Технические характеристики

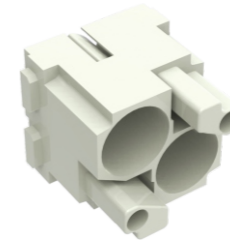
Technical specifications table for D2M-002-M and D2M-002-F, including electrical parameters, materials, and contact details for both 10A and 16A versions.

Квадраксиальный модуль

Обжимное соединение



D2M-002-M



D2M-002-F

Размеры и расположение отверстия

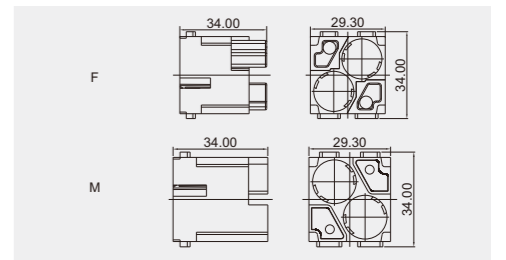


Table for Q-Coax adapter (APT-D2MQ) with columns for description, article, and dimensions.

Table for Q-Coax 1x contact module (10A) with columns for impedance, description, article, and dimensions.

Table for Q-Coax 1x contact module (16A) with columns for impedance, description, article, and dimensions.

Аксессуары

Когда выбрано соединение обжимом, необходимы дополнительно контакты под обжим, в соответствии с таблицей ниже:

Section for (10A) crimp contacts, including material info, diagrams of pin and socket contacts, and dimensions.

Table for (10A) crimp contacts with columns for contact type, part numbers, resistance, and wire specifications.

Section for (16A) crimp contacts, including material info, diagrams, and dimensions.

Table for (16A) crimp contacts with columns for contact type, part numbers, resistance, and wire specifications.

D3A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D3A.P-SE-2g-M20 D3A.P-SE-2g-PG11	M20 PG11	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D3A.P-TE-2g-M20 D3A.P-TE-2g-PG11	M20 PG11	
	Блочный корпус проходной	D3A.P-BK-1L	--	
	Блочный корпус проходной	D3A.P-BK-1L-SE	--	
	Блочный корпус накладной	D3A.P-SF-1L-M20 D3A.P-SF-1L-PG11	M20 PG11	
	Блочный корпус проходной	D3A.PBC-SF-1L-M20 D3A.PBC-SF-1L-PG11	M20 PG11	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D3A.P-CCT-1L-M20 D3A.P-CCT-1L-PG11	M20 PG11	
	Защита	D3A-CV-1L/1M (для штыревых вставок) D3A-CV-1L/1F (для гнездовых вставок)	Способ подключения	
	Защита	D3A-CV-2g/1M (для штыревых вставок) D3A-CV-2g/2M (для штыревых вставок) D3A-CV-2g/1F (для гнездовых вставок) D3A-CV-2g/2F (для гнездовых вставок)		

D3A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D3A-SE-2g-M20 D3A-SE-2g-PG11 D3A-SE-2g-PG13.5	M20 PG11 PG13.5	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D3A-TE-2g-M20 D3A-TE-2g-PG11 D3A-TE-2g-PG13.5	M20 PG11 PG13.5	
	Блочный корпус проходной	D3A-BK-1L	--	
	Блочный корпус проходной	D3A-BK-1L-MCV	--	
	Блочный корпус проходной	D3A-BK-SE-1L	--	
	Блочный корпус проходной	D3A-SF-1L-M20 D3A-SF-1L-PG11 D3A-SF-1L-PG13.5	M20 PG11 PG13.5	
	Блочный корпус накладной	D3A-BC-SF-1L-M20 D3A-BC-SF-1L-PG11 D3A-BC-SF-1L-PG13.5	M20 PG11 PG13.5	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D3A-CCT-1L-M20 D3A-CCT-1L-PG11 D3A-CCT-1L-PG13.5	M20 PG11 PG13.5	
	Защита	D3A-MCV-1L/1M (для штыревых вставок) D3A-MCV-1L/1F (для гнездовых вставок)	Способ подключения	
	Защита	D3A-MCV-2g/1M (для штыревых вставок) D3A-MCV-2g/2M (для штыревых вставок) D3A-MCV-2g/1F (для гнездовых вставок) D3A-MCV-2g/2F (для гнездовых вставок)		

DP3A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP68

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, верхний ввод	DP3A/H-TE-2S-M20-00A(H) DP3A/H-TE-2S-PG13.5-00A(H)	M20 PG13.5	
	Блочный корпус проходной	DP3A/H-BK-2H-00A(H)	-	

D10A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D10A-SE-2g-M20 D10A-SE-2g-PG13.5 D10A-SE-2g-PG16	M20 PG13.5 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D10A-SEH-2g-M20 D10A-SEH-2g-M25 D10A-SEH-2g-PG16 D10A-SEH-2g-PG21	M20 M25 PG16 PG21	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D10A-TE-2g-M20 D10A-TE-2g-PG13.5	M20 PG13.5	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D10A-TEH-2g-M25 D10A-TEH-2g-PG16 D10A-TEH-2g-PG21	M25 PG16 PG21	
	Блочный корпус проходной	D10A-BK-1L С пластиковой крышкой D10A-BK-1L-CV С металлической крышкой D10A-BK-1L-MCV	-- --	
	Блочный корпус накладной	D10A-SF-1L-M20 D10A-SF-1L-2M20 D10A-SF-1L-M25 D10A-SF-1L-PG16 D10A-SF-1L-2PG16 D10A-SF-1L-PG21 С пластиковой крышкой D10A-SF-1L-CV-M20 D10A-SF-1L-CV-2M20 D10A-SF-1L-CV-M25 D10A-SF-1L-CV-PG16 D10A-SF-1L-CV-2PG16 D10A-SF-1L-CV-PG21 С металлической крышкой D10A-SF-1L-MCV-M20 D10A-SF-1L-MCV-2M20 D10A-SF-1L-MCV-M25 D10A-SF-1L-MCV-PG16 D10A-SF-1L-MCV-2PG16 D10A-SF-1L-MCV-PG21	M20 2 X M20 M25 PG16 2 X PG16 PG21 M20 2 X M20 M25 PG16 2 X PG16 PG21 M20 2 X M20 M25 PG16 2 X PG16 PG21	
	Для блочных корпусов	D10A-MCV-1L/1S D10A-MCV-1L/2S	Способ подключения	
	Для кабельных корпусов	D10A-MCV-2g/1S D10A-MCV-2g/2S	Способ подключения	

D16A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D16A-SE-2g-M20 D16A-SE-2g-PG13.5 D16A-SE-2g-PG16	M20 PG13.5 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D16A-SEH-2g-M25 D16A-SEH-2g-PG16 D16A-SEH-2g-PG21	M25 PG16 PG21	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D16A-TE-2g-M20 D16A-TE-2g-PG13.5 D16A-TE-2g-PG16	M20 PG13.5 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D16A-TEH-2g-M25 D16A-TEH-2g-PG16 D16A-TEH-2g-PG21	M25 PG16 PG21	
	Блочный корпус проходной	D16A-BK-1L С пластиковой крышкой D16A-BK-1L-CV С металлической крышкой D16A-BK-1L-MCV	--	
	Блочный корпус накладной	D16A-SF-1L-M20 D16A-SF-1L-2M20 D16A-SF-1L-M25 D16A-SF-1L-2M25 D16A-SF-1L-PG16 D16A-SF-1L-2PG16 D16A-SF-1L-PG21 С пластиковой крышкой D16A-SF-1L-CV-M20 D16A-SF-1L-CV-2M20 D16A-SF-1L-CV-M25 D16A-SF-1L-CV-2M25 D16A-SF-1L-CV-PG16 D16A-SF-1L-CV-2PG16 D16A-SF-1L-CV-PG21 С металлической крышкой D16A-SF-1L-MCV-M20 D16A-SF-1L-MCV-2M20 D16A-SF-1L-MCV-M25 D16A-SF-1L-MCV-2M25 D16A-SF-1L-MCV-PG16 D16A-SF-1L-MCV-2PG16 D16A-SF-1L-MCV-PG21	M20 2 x M20 M25 2 x M25 PG16 2 x PG16 PG21 M20 2 x M20 M25 2 x M25 PG16 2 x PG16 PG21 M20 2 x M20 M25 2 x M25 PG16 2 x PG16 PG21	
	Для блочных корпусов	D16A-MCV-1L/1S D16A-MCV-1L/2S	Способ подключения	
	Для кабельных корпусов	D16A-MCV-2g/1S D16A-MCV-2g/2S	Способ подключения	

D32A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D32A-SE-4g-M25 D32A-SE-4g-PG21	M25 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D32A-SEH-4g-M25 D32A-SEH-4g-M32 D32A-SEH-4g-PG21 D32A-SEH-4g-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D32A-TEH-4g-M25 D32A-TEH-4g-M32 D32A-TEH-4g-PG21 D32A-TEH-4g-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D32A-BK-2L	--	
	Блочный корпус накладной	D32A-SF-2L-M25 D32A-SF-2L-M32 D32A-SF-2L-2M32 D32A-SF-2L-PG21 D32A-SF-2L-2PG21 D32A-SF-2L-PG29 D32A-SF-2L-2PG29	M25 M32 2 x M32 PG21 2 x PG21 PG29 2 x PG29	
	Для блочных корпусов	D32A-CV-4C	--	
	Для кабельного корпуса, кабель-кабель Для кабельных корпусов	D32A-CV-4g/1S D32A-CV-4g/2S	Способ подключения	

D32A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D32A-SE-2L-M25 D32A-SE-2L-PG21	M25 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D32A-SEH-2L-M25 D32A-SEH-2L-M32 D32A-SEH-2L-PG21 D32A-SEH-2L-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D32A-TEH-2L-M25 D32A-TEH-2L-M32 D32A-TEH-2L-PG21 D32A-TEH-2L-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D32A-BK-4g С пластиковой крышкой D32A-BK-4g-CV С металлической крышкой D32A-BK-4g-MCV	- - -	
	Блочный корпус накладной	D32A-SF-4g-M25 D32A-SF-4g-M32 D32A-SF-4g-2M32 D32A-SF-4g-PG21 D32A-SF-4g-2PG21 D32A-SF-4g-PG29 D32A-SF-4g-2PG29 С пластиковой крышкой D32A-SF-4g-CV-M25 D32A-SF-4g-CV-M32 D32A-SF-4g-CV-2M32 D32A-SF-4g-CV-PG21 D32A-SF-4g-CV-2PG21 D32A-SF-4g-CV-PG29 D32A-SF-4g-CV-2PG29 С металлической крышкой D32A-SF-4g-MCV-M25 D32A-SF-4g-MCV-M32 D32A-SF-4g-MCV-2M32 D32A-SF-4g-MCV-PG21 D32A-SF-4g-MCV-2PG21 D32A-SF-4g-MCV-PG29 D32A-SF-4g-MCV-2PG29	M25 M32 2 x M32 PG21 2 x PG21 PG29 2 x PG29 M25 M32 2 x M32 PG21 2 x PG21 PG29 2 x PG29 M25 M32 2 x M32 PG21 2 x PG21 PG29 2 x PG29	

D6B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D6B-SE-2g-M20 D6B-SE-2g-M25 D6B-SE-2g-PG13.5 D6B-SE-2g-PG16	M20 M25 PG13.5 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D6B-SEH-2g-M25 D6B-SEH-2g-M32 D6B-SEH-2g-PG21 D6B-SEH-2g-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D6B-TE-2g-M20 D6B-TE-2g-M25 D6B-TE-2g-PG13.5 D6B-TE-2g-PG16	M20 M25 PG13.5 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D6B-TEH-2g-M25 D6B-TEH-2g-M32 D6B-TEH-2g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D6B-CCT-1L-M20 D6B-CCT-1L-PG13.5 D6B-CCT-1L-PG16	M20 PG13.5 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, кабель-кабель	D6B-CCTH-1L-M25 D6B-CCTH-1L-M32 D6B-CCTH-1L-PG21	M25 M32 PG21	

D6B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус проходной	D6B-BK-1L С пластиковой крышкой D6B-BK-1L-CV С металлической крышкой D6B-BK-1L-MCV	-	
	Блочный корпус накладной	D6B-SF-1L-M20 D6B-SF-1L-2M20 D6B-SF-1L-M25 D6B-SF-1L-2M25 D6B-SF-1L-PG13.5 D6B-SF-1L-2PG13.5 D6B-SF-1L-PG16 D6B-SF-1L-2PG16 С пластиковой крышкой D6B-SF-1L-CV-M20 D6B-SF-1L-CV-2M20 D6B-SF-1L-CV-M25 D6B-SF-1L-CV-2M25 D6B-SF-1L-CV-PG13.5 D6B-SF-1L-CV-2PG13.5 D6B-SF-1L-CV-PG16 D6B-SF-1L-CV-2PG16 С металлической крышкой D6B-SF-1L-MCV-M20 D6B-SF-1L-MCV-2M20 D6B-SF-1L-MCV-M25 D6B-SF-1L-MCV-2M25 D6B-SF-1L-MCV-PG16 D6B-SF-1L-MCV-2PG16	M20 2M20 M25 2M25 PG13.5 2PG13.5 PG16 2PG16 M20 2M20 M25 2M25 PG13.5 2PG13.5 PG16 2PG16 M20 2M20 M25 2M25 PG16 2PG16	
	Блочный корпус накладной, высокий	D6B-SFH-1L-M25 D6B-SFH-1L-2M25 D6B-SFH-1L-M32 D6B-SFH-1L-2M32 D6B-SFH-1L-PG21 D6B-SFH-1L-2PG21 D6B-SFH-1L-PG29 D6B-SFH-1L-2PG29 С пластиковой крышкой D6B-SFH-1L-CV-M25 D6B-SFH-1L-CV-2M25 D6B-SFH-1L-CV-M32 D6B-SFH-1L-CV-2M32 D6B-SFH-1L-CV-PG21 D6B-SFH-1L-CV-2PG21 D6B-SFH-1L-CV-PG29 D6B-SFH-1L-CV-2PG29 С металлической крышкой D6B-SFH-1L-MCV-M25 D6B-SFH-1L-MCV-2M25 D6B-SFH-1L-MCV-M32 D6B-SFH-1L-MCV-2M32 D6B-SFH-1L-MCV-PG21 D6B-SFH-1L-MCV-2PG21 D6B-SFH-1L-MCV-PG29 D6B-SFH-1L-MCV-2PG29	M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	

DP6B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP68

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	DP6B-SEH-2S-M20-00A(H) DP6B-SEH-2S-M25-00A(H) DP6B-SEH-2S-M32-00A(H) DP6B-SEH-2S-PG16-00A(H) DP6B-SEH-2S-PG21-00A(H)	M20 M25 M32 PG16 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	DP6B-TEH-2S-M20-00A(H) DP6B-TEH-2S-M25-00A(H) DP6B-TEH-2S-M32-00A(H) DP6B-TEH-2S-PG16-00A(H) DP6B-TEH-2S-PG21-00A(H) DP6B-TEH-2S-PG29-00A(H)	M20 M25 M32 PG16 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	DP6B-BK/S-2H-00A(H)	-	

D10B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D10B-SE-2g-M20 D10B-SE-2g-M25 D10B-SE-2g-PG16	M20 M25 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D10B-SEH-2g-M25 D10B-SEH-2g-M32 D10B-SEH-2g-PG21 D10B-SEH-2g-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D10B-TE-2g-M20 D10B-TE-2g-M25 D10B-TE-2g-PG16	M20 M25 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D10B-TEH-2g-M25 D10B-TEH-2g-M32 D10B-TEH-2g-PG21 D10B-TEH-2g-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D10B-CCT-1L-M20 D10B-CCT-1L-M25 D10B-CCT-1L-PG16	M20 M25 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, кабель-кабель	D10B-CCTH-1L-M25 D10B-CCTH-1L-M32 D10B-CCTH-1L-PG21 D10B-CCTH-1L-PG29	M25 M32 PG21 PG29	

D10B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус проходной	D10B-BK-1L С пластиковой крышкой D10B-BK-1L-CV С металлической крышкой D10B-BK-1L-MCV	-- -- --	
	Блочный корпус накладной	D10B-SF-1L-M20 D10B-SF-1L-2M20 D10B-SF-1L-M25 D10B-SF-1L-2M25 D10B-SF-1L-PG16 D10B-SF-1L-2PG16 С пластиковой крышкой D10B-SF-1L-CV-M20 D10B-SF-1L-CV-2M20 D10B-SF-1L-CV-M25 D10B-SF-1L-CV-2M25 D10B-SF-1L-CV-PG16 D10B-SF-1L-CV-2PG16 С металлической крышкой D10B-SF-1L-MCV-M20 D10B-SF-1L-MCV-2M20 D10B-SF-1L-MCV-M25 D10B-SF-1L-MCV-2M25 D10B-SF-1L-MCV-PG16 D10B-SF-1L-MCV-2PG16	M20 2M20 M25 2M25 PG16 2PG16 M20 2M20 M25 2M25 PG16 2PG16 M20 2M20 M25 2M25 PG16 2PG16	
	Блочный корпус накладной, высокий	D10B-SFH-1L-M25 D10B-SFH-1L-2M25 D10B-SFH-1L-M32 D10B-SFH-1L-2M32 D10B-SFH-1L-PG21 D10B-SFH-1L-2PG21 D10B-SFH-1L-PG29 D10B-SFH-1L-2PG29 С пластиковой крышкой D10B-SFH-1L-CV-M25 D10B-SFH-1L-CV-2M25 D10B-SFH-1L-CV-M32 D10B-SFH-1L-CV-2M32 D10B-SFH-1L-CV-PG21 D10B-SFH-1L-CV-2PG21 D10B-SFH-1L-CV-PG29 D10B-SFH-1L-CV-2PG29 С металлической крышкой D10B-SFH-1L-MCV-M25 D10B-SFH-1L-MCV-2M25 D10B-SFH-1L-MCV-M32 D10B-SFH-1L-MCV-2M32 D10B-SFH-1L-MCV-PG21 D10B-SFH-1L-MCV-2PG21 D10B-SFH-1L-MCV-PG29 D10B-SFH-1L-MCV-2PG29	M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	

D10B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D10B-SE-4g-M20 D10B-SE-4g-M25 D10B-SE-4g-PG16	M20 M25 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D10B-SEH-4g-M25 D10B-SEH-4g-M32 D10B-SEH-4g-PG21 D10B-SEH-4g-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D10B-TE-4g-M20 D10B-TE-4g-M25 D10B-TE-4g-PG16	M20 M25 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D10B-TEH-4g-M25 D10B-TEH-4g-M32 D10B-TEH-4g-PG21 D10B-TEH-4g-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D10B-BK-2L	-	
	Блочный корпус накладной	D10B-SF-2L-M20 D10B-SF-2L-2M20 D10B-SF-2L-M25 D10B-SF-2L-2M25 D10B-SF-2L-PG16 D10B-SF-2L-2PG16	M20 2M20 M25 2M25 PG16 2PG16	

D10B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус накладной, высокий	D10B-SFH-2L-M25 D10B-SFH-2L-2M25 D10B-SFH-2L-M32 D10B-SFH-2L-2M32 D10B-SFH-2L-PG21 D10B-SFH-2L-2PG21 D10B-SFH-2L-PG29 D10B-SFH-2L-2PG29	M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D10B-CCT-2L-M20 D10B-CCT-2L-M25 D10B-CCT-2L-PG16	M20 M25 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, кабель-кабель	D10B-CCTH-2L-M25 D10B-CCTH-2L-M32 D10B-CCTH-2L-PG21 D10B-CCTH-2L-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Защита	С пластиковой крышкой D10B-CV-4C	-	
	Защита	С металлической крышкой D10B-MCV-4g/1S D10B-MCV-4g/2S	1S 2S	

D10B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D10B-SE-2L-M20 D10B-SE-2L-PG16	M20 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D10B-SEH-2L-M25 D10B-SEH-2L-M32 D10B-SEH-2L-PG21 D10B-SEH-2L-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D10B-TE-2L-M20 D10B-TE-2L-PG16	M20 PG16	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D10B-TEH-2L-M25 D10B-TEH-2L-M32 D10B-TEH-2L-PG21 D10B-TEH-2L-PG29	M25 M32 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D10B-BK-4g С пластиковой крышкой D10B-BK-4g-CV С металлической крышкой D10B-BK-4g-MCV	-	

D10B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус накладной	D10B-SF-4g-M20 D10B-SF-4g-2M20 D10B-SF-4g-M25 D10B-SF-4g-2M25 D10B-SF-4g-PG16 D10B-SF-4g-2PG16 С пластиковой крышкой D10B-SF-4g-CV-M20 D10B-SF-4g-CV-2M20 D10B-SF-4g-CV-M25 D10B-SF-4g-CV-2M25 D10B-SF-4g-CV-PG16 D10B-SF-4g-CV-2PG16 D10B-SF-4g-MCV-M20 D10B-SF-4g-MCV-2M20 D10B-SF-4g-MCV-M25 D10B-SF-4g-MCV-2M25 D10B-SF-4g-MCV-PG16 D10B-SF-4g-MCV-2PG16	M20 2M20 M25 2M25 PG16 2PG16 M20 2M20 M25 2M25 PG16 2PG16	
	Блочный корпус накладной, высокий	D10B-SFH-4g-M25 D10B-SFH-4g-2M25 D10B-SFH-4g-M32 D10B-SFH-4g-2M32 D10B-SFH-4g-PG21 D10B-SFH-4g-2PG21 D10B-SFH-4g-PG29 D10B-SFH-4g-2PG29 С пластиковой крышкой D10B-SFH-4g-CV-M25 D10B-SFH-4g-CV-2M25 D10B-SFH-4g-CV-M32 D10B-SFH-4g-CV-2M32 D10B-SFH-4g-CV-PG21 D10B-SFH-4g-CV-2PG21 D10B-SFH-4g-CV-PG29 D10B-SFH-4g-CV-2PG29 С металлической крышкой D10B-SFH-4g-MCV-M25 D10B-SFH-4g-MCV-2M25 D10B-SFH-4g-MCV-M32 D10B-SFH-4g-MCV-2M32 D10B-SFH-4g-MCV-PG21 D10B-SFH-4g-MCV-2PG21 D10B-SFH-4g-MCV-PG29 D10B-SFH-4g-MCV-2PG29	M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M25 2M25 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	

D16B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D16B-SE-2g-M25 D16B-SE-2g-M32 D16B-SE-2g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D16B-SEH-2g-M25 D16B-SEH-2g-M32 D16B-SEH-2g-M40 D16B-SEH-2g-PG21 D16B-SEH-2g-PG29	M25 M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D16B-TE-2g-M25 D16B-TE-2g-M32 D16B-TE-2g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D16B-TEH-2g-M32 D16B-TEH-2g-M40 D16B-TEH-2g-PG21 D16B-TEH-2g-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D16B-CCT-1L-M25 D16B-CCT-1L-M32 D16B-CCT-1L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, кабель-кабель	D16B-CCTH-1L-M32 D16B-CCTH-1L-M40 D16B-CCTH-1L-PG21 D16B-CCTH-1L-PG29	M32 M40 PG21 PG29	

D16B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус проходной	D16B-BK-1L С пластиковой крышкой D16B-BK-1L-CV С металлической крышкой D16B-BK-1L-MCV	-- -- --	
	Блочный корпус накладной	D16B-SF-1L-M25 D16B-SF-1L-2M25 D16B-SF-1L-PG21 D16B-SF-1L-2PG21 С пластиковой крышкой D16B-SF-1L-CV-M25 D16B-SF-1L-CV-2M25 D16B-SF-1L-CV-PG21 D16B-SF-1L-CV-2PG21 С металлической крышкой D16B-SF-1L-MCV-M25 D16B-SF-1L-MCV-2M25 D16B-SF-1L-MCV-PG21 D16B-SF-1L-MCV-2PG21	M25 2M25 PG21 2PG21 M25 2M25 PG21 2PG21 M25 2M25 PG21 2PG21	
	Блочный корпус накладной, высокий	D16B-SFH-1L-M32 D16B-SFH-1L-2M32 D16B-SFH-1L-PG21 D16B-SFH-1L-2PG21 D16B-SFH-1L-PG29 D16B-SFH-1L-2PG29 С пластиковой крышкой D16B-SFH-1L-CV-M32 D16B-SFH-1L-CV-2M32 D16B-SFH-1L-CV-PG21 D16B-SFH-1L-CV-2PG21 D16B-SFH-1L-CV-PG29 D16B-SFH-1L-CV-2PG29 С металлической крышкой D16B-SFH-1L-MCV-M32 D16B-SFH-1L-MCV-2M32 D16B-SFH-1L-MCV-PG21 D16B-SFH-1L-MCV-2PG21 D16B-SFH-1L-MCV-PG29 D16B-SFH-1L-MCV-2PG29	M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	

D16B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D16B-SE-4g-M25 D16B-SE-4g-M32 D16B-SE-4g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D16B-SEH-4g-M25 D16B-SEH-4g-M32 D16B-SEH-4g-M40 D16B-SEH-4g-PG21 D16B-SEH-4g-PG29	M25 M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D16B-TE-4g-M25 D16B-TE-4g-M32 D16B-TE-4g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D16B-TEH-4g-M32 D16B-TEH-4g-M40 D16B-TEH-4g-PG21 D16B-TEH-4g-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D16B-BK-2L	-	
	Блочный корпус накладной	D16B-SF-2L-M25 D16B-SF-2L-2M25 D16B-SF-2L-PG21 D16B-SF-2L-2PG21	M25 2M25 PG16 2PG16	

D16B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус накладной, высокий	D16B-SFH-2L-M25 D16B-SFH-2L-2M25 D16B-SFH-2L-M32 D16B-SFH-2L-2M32 D16B-SFH-2L-M40 D16B-SFH-2L-2M40 D16B-SFH-2L-PG21 D16B-SFH-2L-2PG21 D16B-SFH-2L-PG29 D16B-SFH-2L-2PG29	M25 2M25 M32 2M32 M40 2M40 PG21 2PG21 PG29 2PG29	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D16B-CCT-2L-M25 D16B-CCT-2L-M32 D16B-CCT-2L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, кабель-кабель	D16B-CCTH-2L-M32 D16B-CCTH-2L-M40 D16B-CCTH-2L-PG21 D16B-CCTH-2L-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Защита	С пластиковой крышкой D16B-CV-4C	-	
	Защита	С пластиковой крышкой D16B-CV-4g/1S D16B-CV-4g/2S С металлической крышкой D16B-MCV-4g/1S D16B-MCV-4g/2S	1S 2S	

D16B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D16B-SE-2L-M25 D16B-SE-2L-M32 D16B-SE-2L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D16B-SEH-2L-M25 D16B-SEH-2L-M32 D16B-SEH-2L-M40 D16B-SEH-2L-PG21 D16B-SEH-2L-PG29	M25 M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D16B-TE-2L-M25 D16B-TE-2L-M32 D16B-TE-2L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D16B-TEH-2L-M25 D16B-TEH-2L-M32 D16B-TEH-2L-M40 D16B-TEH-2L-PG21 D16B-TEH-2L-PG29	M25 M32 M40 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D16B-BK-4g С пластиковой крышкой D16B-BK-4g-CV С металлической крышкой D16B-BK-4g-MCV	- - -	


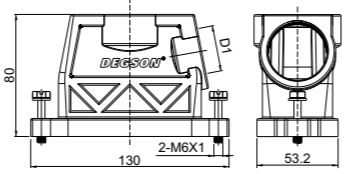

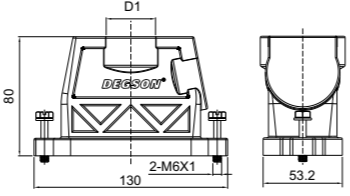

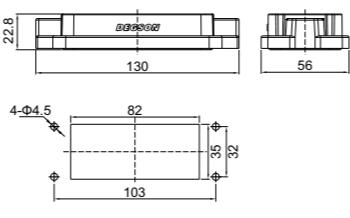
D16B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус накладной	D16B-SF-4g-M25 D16B-SF-4g-2M25 D16B-SF-4g-PG21 D16B-SF-4g-2PG21 С пластиковой крышкой D16B-SF-4g-CV-M25 D16B-SF-4g-CV-2M25 D16B-SF-4g-CV-PG21 D16B-SF-4g-CV-2PG21 С металлической крышкой D16B-SF-4g-MCV-M25 D16B-SF-4g-MCV-2M25 D16B-SF-4g-MCV-PG21 D16B-SF-4g-MCV-2PG21	M25 2M25 PG21 2PG21 M25 2M25 PG21 2PG21 M25 2M25 PG21 2PG21	
	Блочный корпус накладной, высокий	D16B-SFH-4g-M32 D16B-SFH-4g-2M32 D16B-SFH-4g-PG21 D16B-SFH-4g-2PG21 D16B-SFH-4g-PG29 D16B-SFH-4g-2PG29 С пластиковой крышкой D16B-SFH-4g-CV-M32 D16B-SFH-4g-CV-2M32 D16B-SFH-4g-CV-PG21 D16B-SFH-4g-CV-2PG21 D16B-SFH-4g-CV-PG29 D16B-SFH-4g-CV-2PG29 С металлической крышкой D16B-SFH-4g-MCV-M32 D16B-SFH-4g-MCV-2M32 D16B-SFH-4g-MCV-PG21 D16B-SFH-4g-MCV-2PG21 D16B-SFH-4g-MCV-PG29 D16B-SFH-4g-MCV-2PG29	M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	


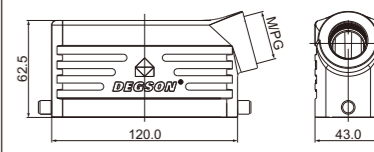

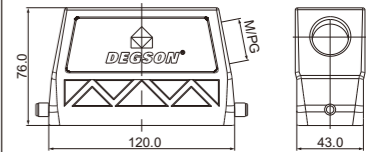

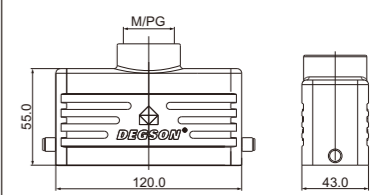

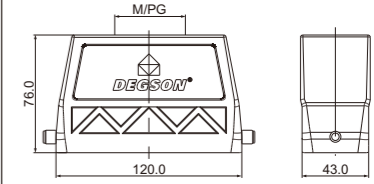

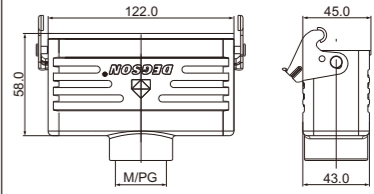

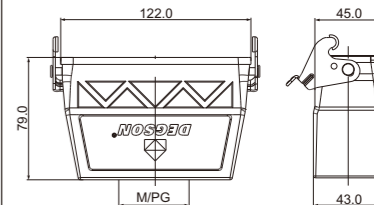
DP16B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP658

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	DP16B-SEH-2S-M25-00A(H) DP16B-SEH-2S-M32-00A(H) DP16B-SEH-2S-M40-00A(H) DP16B-SEH-2S-PG21-00A(H) DP16B-SEH-2S-PG29-00A(H)	M25 M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	DP16B-TEH-2S-M25-00A(H) DP16B-TEH-2S-M32-00A(H) DP16B-TEH-2S-M40-00A(H) DP16B-TEH-2S-M50-00A(H) DP16B-TEH-2S-PG21-00A(H) DP16B-TEH-2S-PG29-00A(H)	M25 M32 M40 M50 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	DP16B-BK/S-2H-00A(H)	-	

D24B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D24B-SE-2g-M25 D24B-SE-2g-M32 D24B-SE-2g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D24B-SEH-2g-M32 D24B-SEH-2g-M40 D24B-SEH-2g-PG21 D24B-SEH-2g-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D24B-TE-2g-M25 D24B-TE-2g-M32 D24B-TE-2g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D24B-TEH-2g-M32 D24B-TEH-2g-M40 D24B-TEH-2g-PG21 D24B-TEH-2g-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D24B-CCT-1L-M25 D24B-CCT-1L-M32 D24B-CCT-1L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, кабель-кабель	D24B-CCTH-1L-M32 D24B-CCTH-1L-M40 D24B-CCTH-1L-PG21 D24B-CCTH-1L-PG29	M32 M40 PG21 PG29	

D24B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус проходной	D24B-BK-1L С пластиковой крышкой D24B-BK-1L-CV С металлической крышкой D24B-BK-1L-MCV	--	
	Блочный корпус накладной	D24B-SF-1L-M25 D24B-SF-1L-2M25 D24B-SF-1L-PG21 D24B-SF-1L-2PG21 С пластиковой крышкой D24B-SF-1L-CV-M25 D24B-SF-1L-CV-2M25 D24B-SF-1L-CV-PG21 D24B-SF-1L-CV-2PG21 С металлической крышкой D24B-SF-1L-MCV-M25 D24B-SF-1L-MCV-2M25 D24B-SF-1L-MCV-PG21 D24B-SF-1L-MCV-2PG21	M25 2M25 PG21 2PG21 M25 2M25 PG21 2PG21 M25 2M25 PG21 2PG21	
	Блочный корпус накладной, высокий	D24B-SFH-1L-M32 D24B-SFH-1L-2M32 D24B-SFH-1L-PG21 D24B-SFH-1L-2PG21 D24B-SFH-1L-PG29 D24B-SFH-1L-2PG29 С пластиковой крышкой D24B-SFH-1L-CV-M32 D24B-SFH-1L-CV-2M32 D24B-SFH-1L-CV-PG21 D24B-SFH-1L-CV-2PG21 D24B-SFH-1L-CV-PG29 D24B-SFH-1L-CV-2PG29 С металлической крышкой D24B-SFH-1L-MCV-M32 D24B-SFH-1L-MCV-2M32 D24B-SFH-1L-MCV-PG21 D24B-SFH-1L-MCV-2PG21 D24B-SFH-1L-MCV-PG29 D24B-SFH-1L-MCV-2PG29	M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29 M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	

D24B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D24B-SE-4g-M25 D24B-SE-4g-M32 D24B-SE-4g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D24B-SEH-4g-M32 D24B-SEH-4g-M40 D24B-SEH-4g-PG21 D24B-SEH-4g-PG29	M32 M40 PG21 Pg29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D24B-TE-4g-M25 D24B-TE-4g-M32 D24B-TE-4g-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D24B-TEH-4g-M32 D24B-TEH-4g-M40 D24B-TEH-4g-PG21 D24B-TEH-4g-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D24B-BK-2L	--	
	Блочный корпус накладной	D24B-SF-2L-M25 D24B-SF-2L-2M25 D24B-SF-2L-PG21 D24B-SF-2L-2PG21	M25 2M25 PG16 2PG16	

D24B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус накладной, высокий	D24B-SFH-2L-M32 D24B-SFH-2L-2M32 D24B-SFH-2L-M40 D24B-SFH-2L-2M40 D24B-SFH-2L-PG21 D24B-SFH-2L-2PG21 D24B-SFH-2L-PG29 D24B-SFH-2L-2PG29	M32 2M32 M40 2M40 PG21 2PG21 PG29 2PG29	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D24B-CCT-2L-M25 D24B-CCT-2L-M32 D24B-CCT-2L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, кабель-кабель	D24B-CCTH-2L-M32 D24B-CCTH-2L-M40 D24B-CCTH-2L-PG21 D24B-CCTH-2L-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Защита	С пластиковой крышкой D24B-CV-4C	-	
	Защита	С пластиковой крышкой D24B-CV-4g/1S D24B-CV-4g/2S С металлической крышкой D24B-MCV-4g/1S D24B-MCV-4g/2S	1S 2S	

D24B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D24B-SE-2L-M25 D24B-SE-2L-M32 D24B-SE-2L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	D24B-SEH-2L-M32 D24B-SEH-2L-M40 D24B-SEH-2L-PG21 D24B-SEH-2L-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D24B-TE-2L-M25 D24B-TE-2L-M32 D24B-TE-2L-PG21	M25 M32 PG21	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	D24B-TEH-2L-M32 D24B-TEH-2L-M40 D24B-TEH-2L-PG21 D24B-TEH-2L-PG29	M32 M40 PG21 PG29	
	Блочный корпус проходной	D24B-BK-4g С пластиковой крышкой D24B-BK-4g-CV С металлической крышкой D24B-BK-4g-MCV	- - -	

D24B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Блочный корпус накладной	D24B-SF-4g-M25 D24B-SF-4g-2M25 D24B-SF-4g-PG21 D24B-SF-4g-2PG21	M25 2M25 PG21 2PG21	
		С пластиковой крышкой D24B-SF-4g-CV-M25 D24B-SF-4g-CV-2M25 D24B-SF-4g-CV-PG21 D24B-SF-4g-CV-2PG21	M25 2M25 PG21 2PG21	
	Блочный корпус накладной, высокий	D24B-SFH-4g-M32 D24B-SFH-4g-2M32 D24B-SFH-4g-PG21 D24B-SFH-4g-2PG21 D24B-SFH-4g-PG29 D24B-SFH-4g-2PG29	M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	
		С металлической крышкой D24B-SFH-4g-MCV-M32 D24B-SFH-4g-MCV-2M32 D24B-SFH-4g-MCV-PG21 D24B-SFH-4g-MCV-2PG21 D24B-SFH-4g-MCV-PG29 D24B-SFH-4g-MCV-2PG29	M32 2M32 PG21 2PG21 PG29 2PG29	

D3A Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP68

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	DP24B-SEH-2S-M25-00A(H) DP24B-SEH-2S-M32-00A(H) DP24B-SEH-2S-M40-00A(H) DP24B-SEH-2S-PG21-00A(H) DP24B-SEH-2S-PG29-00A(H)	M25 M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	DP24B-TEH-2S-M25-00A(H) DP24B-TEH-2S-M32-00A(H) DP24B-TEH-2S-M40-00A(H) DP24B-TEH-2S-M50-00A(H) DP24B-TEH-2S-PG21-00A(H) DP24B-TEH-2S-PG29-00A(H) DP24B-TEH-2S-PG36-00A(H)	M25 M32 M40 M50 PG21 PG29 PG36	
	Кабельный корпус, высокий, боковой ввод	DP24B-SEHH-2S-M25-00A(H) DP24B-SEHH-2S-M32-00A(H) DP24B-SEHH-2S-M40-00A(H) DP24B-SEHH-2S-PG21-00A(H) DP24B-SEHH-2S-PG29-00A(H)	M25 M32 M40 PG21 PG29	
	Кабельный корпус, высокий, верхний ввод	DP24B-TEHH-2S-M25-00A(H) DP24B-TEHH-2S-M32-00A(H) DP24B-TEHH-2S-M40-00A(H) DP24B-TEHH-2S-M50-00A(H) DP24B-TEHH-2S-PG21-00A(H) DP24B-TEHH-2S-PG29-00A(H) DP24B-TEHH-2S-PG36-00A(H)	M25 M32 M40 M50 PG21 PG29 PG36	
	Блочный корпус проходной	DP24B-BK/S-2H-00A(H)	-	

D32B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D32B-SE-2g-M32 D32B-SE-2g-M40 D32B-SE-2g-M50 D32B-SE-2g-PG29 D32B-SE-2g-PG36 D32B-SE-2g-PG42	M32 M40 M50 PG29 PG36 PG42	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D32B-TE-2g-M32 D32B-TE-2g-M40 D32B-TE-2g-M50 D32B-TE-2g-PG29 D32B-TE-2g-PG36 D32B-TE-2g-PG42	M32 M40 M50 PG29 PG36 PG42	
	Блочный корпус проходной	D32B-BK-1L С пластиковой крышкой D32B-BK-1L-CV	--	
	Блочный корпус накладной	D32B-SF-1L-M32 D32B-SF-1L-2M32 D32B-SF-1L-M40 D32B-SF-1L-2M40 D32B-SF-1L-PG29 D32B-SF-1L-2PG29 D32B-SF-1L-PG36 D32B-SF-1L-2PG36 С пластиковой крышкой D32B-SF-1L-CV-M32 D32B-SF-1L-CV-2M32 D32B-SF-1L-CV-M40 D32B-SF-1L-CV-2M40 D32B-SF-1L-CV-PG29 D32B-SF-1L-CV-2PG29 D32B-SF-1L-CV-PG36 D32B-SF-1L-CV-2PG36	M32 2M32 M40 2M40 PG29 2PG29 PG36 2PG36 M32 2M32 M40 2M40 PG29 2PG29 PG36 2PG36	

D32B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D32B-SE-4g-M32 D32B-SE-4g-M40 D32B-SE-4g-M50 D32B-SE-4g-PG29 D32B-SE-4g-PG36 D32B-SE-4g-PG42	M32 M40 M50 PG29 PG36 PG42	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D32B-TE-4g-M32 D32B-TE-4g-M40 D32B-TE-4g-M50 D32B-TE-4g-PG29 D32B-TE-4g-PG36 D32B-TE-4g-PG42	M32 M40 M50 PG29 PG36 PG42	
	Блочный корпус проходной	D32B-BK-2L	--	
	Блочный корпус накладной, высокий	D32B-SF-2L-M32 D32B-SF-2L-2M32 D32B-SF-2L-M40 D32B-SF-2L-2M40 D32B-SF-2L-PG29 D32B-SF-2L-PG36 D32B-SF-2L-2PG36 D32B-SF-2L-2PG42	M32 2M32 M40 2M40 PG29 2PG29 PG36 2PG36 2PG42	
	Кабельный корпус, кабель-кабель	D32B-CCT-2L-M32 D32B-CCT-2L-M40 D32B-CCT-2L-M50 D32B-CCT-2L-PG29 D32B-CCT-2L-PG36 D32B-CCT-2L-PG42	M32 M40 M50 PG29 PG36 PG42	

D48B Металлические корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	D48B-SE-2g-M32 D48B-SE-2g-M40 D48B-SE-2g-M50 D48B-SE-2g-PG29 D48B-SE-2g-PG36 D48B-SE-2g-PG42	M32 M40 M50 PG29 PG36 PG42	
	Кабельный корпус, верхний ввод	D48B-TE-2g-M32 D48B-TE-2g-M40 D48B-TE-2g-M50 D48B-TE-2g-PG29 D48B-TE-2g-PG36 D48B-TE-2g-PG42	M32 M40 M50 PG29 PG36 PG42	
	Блочный корпус проходной	D48B-BK-1L С пластиковой крышкой D48B-BK-1L-CV	-- --	
	Блочный корпус накладной	D48B-SF-1L-M32 D48B-SF-1L-2M32 D48B-SF-1L-M40 D48B-SF-1L-2M40 D48B-SF-1L-PG29 D48B-SF-1L-2PG29 D48B-SF-1L-PG36 D48B-SF-1L-2PG36 С пластиковой крышкой D48B-SF-1L-CV-M32 D48B-SF-1L-CV-2M32 D48B-SF-1L-CV-M40 D48B-SF-1L-CV-2M40 D48B-SF-1L-CV-PG29 D48B-SF-1L-CV-2PG29 D48B-SF-1L-CV-PG36 D48B-SF-1L-CV-2PG36	M32 2M32 M40 2M40 PG29 2PG29 PG36 2PG36 M32 2M32 M40 2M40 PG29 2PG29 PG36 2PG36	

DC Пластиковые корпуса разъемов

Степень защиты: IP65

Блочные и кабельные корпуса	Описание	Тип	Резьба	Чертеж
	Кабельный корпус, боковой ввод	DC.P-SE-2g-PG16	PG16	
	Кабельный корпус, верхний ввод	DC.P-TE-2g-M25	M25	
	Блочный корпус проходной	DC.P-BK-1L	--	
	Кабельный ввод для корпусов	DC.P-M25P(D14-17) DC.P-PG16P(D11.5-15.5)	M25 PG16	

Общие указания по подбору комплекта разъема

Общие указания по подбору комплекта разъема

Выбор вставки и контакта: количество контактов в контактной вставке должно быть больше или равно количеству жил кабеля.

Проверка параметров: соответствие номинального тока и номинального напряжения фактическим потребностям.

Выбор кабельного корпуса: направление ввода кабеля (сбоку, сверху) соответствует планируемой разводке кабелей.

Метод крепления облегчает работу на месте.

Размер резьбового отверстия должен соответствовать размеру кабеля (диаметр кабеля должен быть в пределах диапазона фиксации кабельного ввода). Подробная информация на стр. 129.

Выбор блочного корпуса: тип корпуса определяется разводкой кабелей на месте (монтаж проходной, накладной монтаж).

Метод крепления совместим с кабельным корпусом.

Для корпусов накладного монтажа необходимо выбрать размер входной резьбы (такой же, как у кабельных корпусов).

Подходящий комплект может быть выбран на основании четырех основных параметров

DA серия 4 Электрические характеристики 400В/230В,10А

D3A-SE-2g	D3A-TE-2g	D3A-TE-2g	D3A-TE-2g	D3A-TE-2g
DA-004-M	DA-004-M	DA-004-M	DA-004-M	DA-004-M
DA-004-F	DA-004-F	DA-004-F	DA-004-F	DA-004-F
D3A-BK-1L	D3A-BK-1L	D3A-SF-1L	D3A-BK-SE-1L	D3A-CCT-1L
Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DA-004-XX-0001AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DA-004-XX-0002AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и накладной корпус Тип: HDC-DA-004-XX-0003AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и угловой проходной корпус Тип: HDC-DA-004-XX-0004AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и "кабель-кабель" Тип: HDC-DA-004-XX-0005AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5

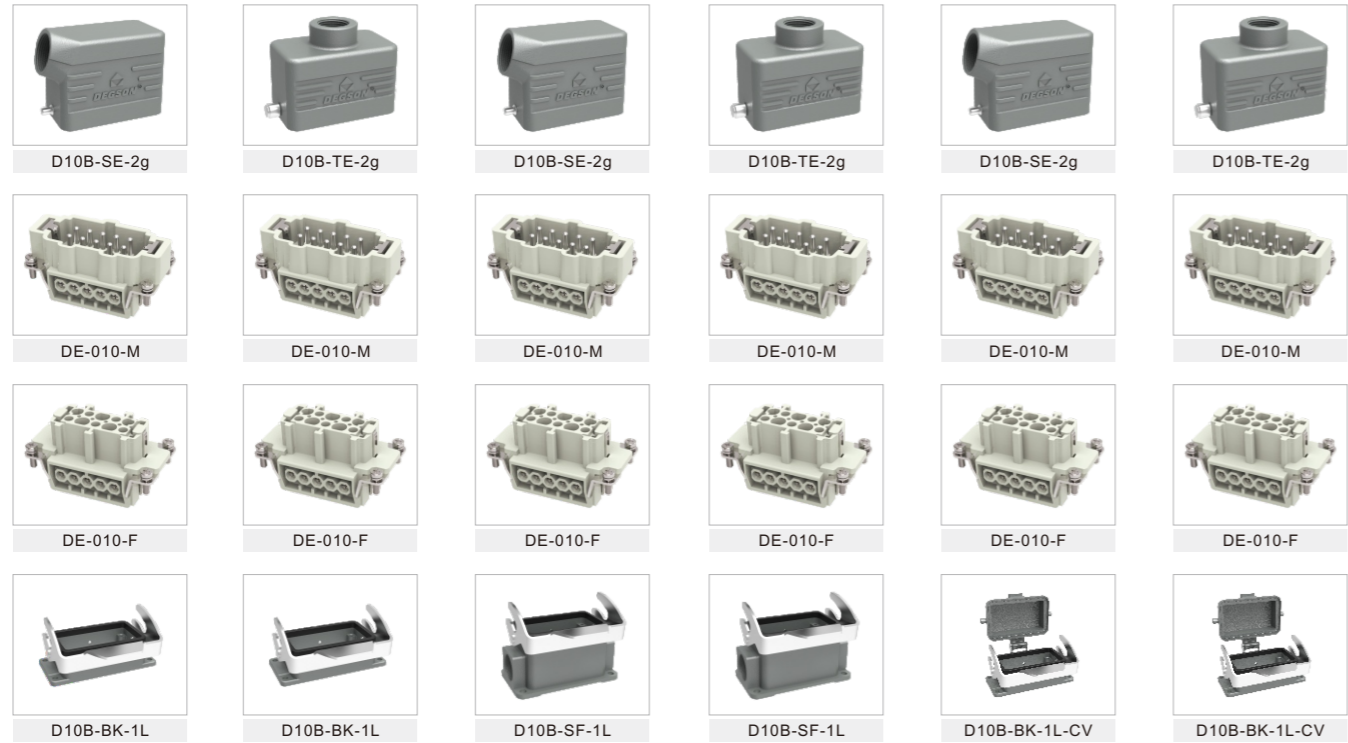
DA серия 3 Электрические характеристики 400В/230В,10А

D3A-SE-2g	D3A-TE-2g	D3A-TE-2g	D3A-TE-2g	D3A-TE-2g
DA-003-M	DA-003-M	DA-003-M	DA-003-M	DA-003-M
DA-003-F	DA-003-F	DA-003-F	DA-003-F	DA-003-F
D3A-BK-1L	D3A-BK-1L	D3A-SF-1L	D3A-BK-SE-1L	D3A-CCT-1L
Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DA-003-XX-0001AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DA-003-XX-0002AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и накладной корпус Тип: HDC-DA-003-XX-0003AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и угловой проходной корпус Тип: HDC-DA-003-XX-0004AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5	Верхний ввод и "кабель-кабель" Тип: HDC-DA-003-XX-0005AH Кабельный ввод: M20,PG11,PG13.5

DE серия 6 Электрические характеристики 500В,16А

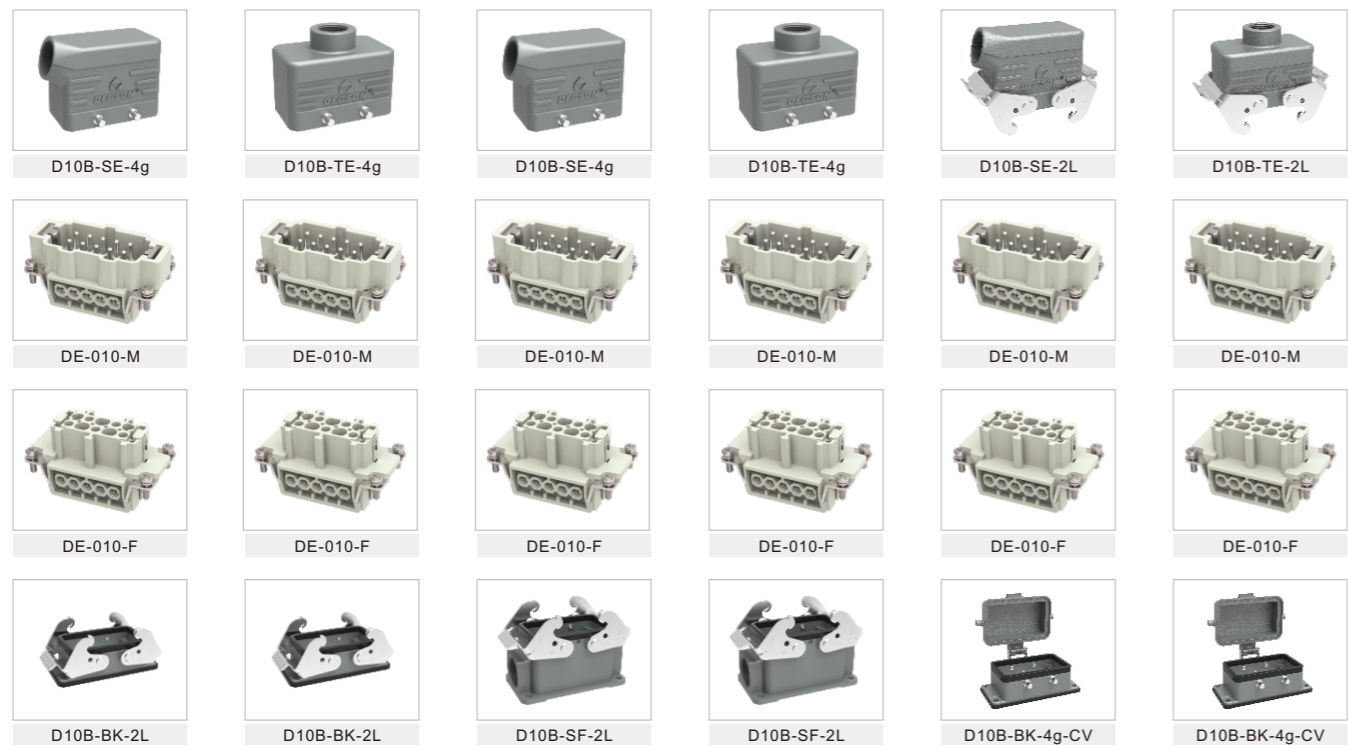
D6B-SE-2g	D6B-TE-2g	D6B-SE-2g	D6B-TE-2g	D6B-SE-2g	D6B-TE-2g
DE-006-M	DE-006-M	DE-006-M	DE-006-M	DE-006-M	DE-006-M
DE-006-F	DE-006-F	DE-006-F	DE-006-F	DE-006-F	DE-006-F
D6B-BK-1L	D6B-BK-1L	D6B-SF-1L	D6B-SF-1L	D6B-BK-1L-CV	D6B-BK-1L-CV
Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-006-XX-0001AH Кабельный ввод: M20,M25,PG11	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-006-XX-0002AH Кабельный ввод: M20,M25,PG11	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-006-XX-0003AH Кабельный ввод: M20,M25,PG11	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-006-XX-0004AH Кабельный ввод: M20,M25,PG11	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-006-XX-0005AH Кабельный ввод: M20,M25,PG11	Верхний ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-006-XX-0006AH Кабельный ввод: M20,M25,PG11

DE серия 10 Электрические характеристики 500В,16А



Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0001AH Кабельный ввод: M20, M25, PG11	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0002AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0003AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0004AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Верхний ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-010-XX-0005AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Верхний ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-010-XX-0006AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16
--	--	--	--	--	--

DE серия 10 Электрические характеристики 500В,16А



Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0011AH Кабельный ввод: M20, M25, PG11	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0012AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0013AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-010-XX-0014AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Боковой ввод и проходной корпус cover Тип: HDC-DE-010-XX-0015AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16	Верхний ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-010-XX-0016AH Кабельный ввод: M20, M25, PG16
--	--	--	--	--	--

DE серия 16 Электрические характеристики 500В,16А



Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0001AH Кабельный ввод: M25, PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0002AH Кабельный ввод: M25, PG21	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0003AH Кабельный ввод: M25, PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0004AH Кабельный ввод: M25, PG21	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-016-XX-0005AH Кабельный ввод: M25, PG21	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-016-XX-0006AH Кабельный ввод: M25, PG21
---	---	---	---	---	---

DE серия 16 Электрические характеристики 500В,16А



Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0011AH Кабельный ввод: M25, PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0012AH Кабельный ввод: M25, PG21	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0013AH Кабельный ввод: M25, PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-016-XX-0014AH Кабельный ввод: M25, PG21	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-016-XX-0015AH Кабельный ввод: M25, PG21	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-016-XX-0016AH Кабельный ввод: M25, PG21
---	---	---	---	---	---

DE серия 24 Электрические характеристики 500В,16А



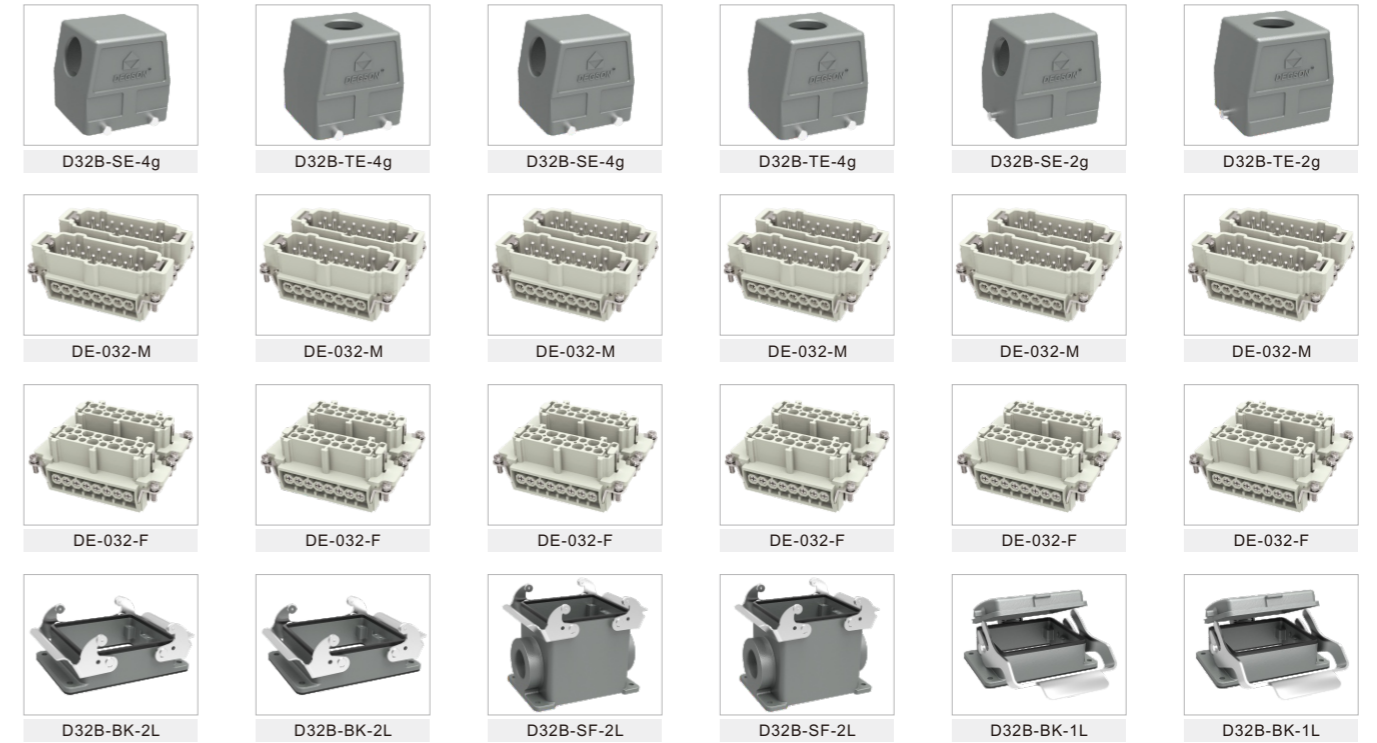
Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0001AH Кабельный ввод: M25,PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0002AH Кабельный ввод: M25,PG21	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0003AH Кабельный ввод: M25,PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0004AH Кабельный ввод: M25,PG21	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-024-XX-0005AH Кабельный ввод: M25,PG21	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-024-XX-0006AH Кабельный ввод: M25,PG21
--	--	--	--	--	--

DE серия 24 Электрические характеристики 500В,16А



Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0011AH Кабельный ввод: M25,PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0012AH Кабельный ввод: M25,PG21	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0013AH Кабельный ввод: M25,PG21	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-024-XX-0014AH Кабельный ввод: M25,PG21	Боковой ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-024-XX-0015AH Кабельный ввод: M25,PG21	Верхний ввод и проходной корпус с крышкой Тип: HDC-DE-024-XX-0016AH Кабельный ввод: M25,PG21
--	--	--	--	--	--

DE серия 32 Электрические характеристики 500В,16А



Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-032-XX-0001AH Кабельный ввод: M32,PG29	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-032-XX-0002AH Кабельный ввод: M32,PG29	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-032-XX-0003AH Кабельный ввод: M32,PG29	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-032-XX-0004AH Кабельный ввод: M32,PG29	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-032-XX-0005AH Кабельный ввод: M32,PG29	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-032-XX-0006AH Кабельный ввод: M32,PG29
--	--	--	--	--	--

DE серия 48 Электрические характеристики 500В,16А

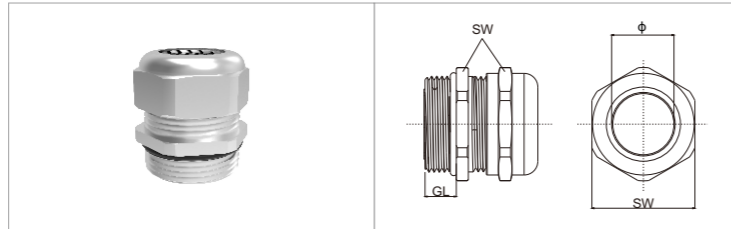


Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-048-XX-0001AH Кабельный ввод: M32,M40,PG29	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-048-XX-0002AH Кабельный ввод: M32,M40,PG29	Боковой ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-048-XX-0003AH Кабельный ввод: M32,M40,PG29	Верхний ввод и проходной корпус Тип: HDC-DE-048-XX-0004AH Кабельный ввод: M32,M40,PG29
--	--	--	--

Кабельные вводы

Металлические кабельные вводы

Материал: никелированная латунь
 Материал уплотнителя: NBR
 Степень защиты: IP68
 Материал зажима: ПА-полиамид
 Температура эксплуатации: -40 ~ 100 °C



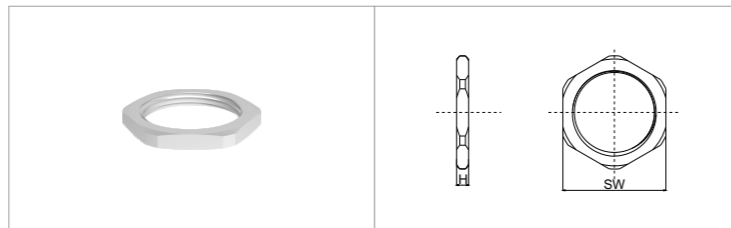
Ед.изм.:мм

PG резьба	Диаметр кабеля(φ)	SW	GL	Тип
PG7	3-6.5	14	6	DDL-PG7M
PG9	4-8	17	7	DDL-PG9M
PG11	5-10	20	8	DDL-PG11M
PG13.5	6-12	22	8	DDL-PG13.5M
PG16	8-14	24	8	DDL-PG16M
PG21	13-18	30	8	DDL-PG21M
PG29	18-25	40	9	DDL-PG29M
PG36	22-32	50	10	DDL-PG36M
PG42	31-38	58	10	DDL-PG42M
PG48	37-44	64	12	DDL-PG48M

Метрическая резьба	Диаметр кабеля(φ)	SW	GL	Тип
M12x1.5	3-6.5	14	6	DDL-M12M
M16x1.5	5-10	18	7	DDL-M16M
M20x1.5	6-12	22	8	DDL-M20M
M25x1.5	13-18	30	8	DDL-M25M
M32x1.5	18-25	40	9	DDL-M32M
M40x1.5	22-32	50	10	DDL-M40M
M50x1.5	30-38	58	10	DDL-M50M
M63x1.5	37-44	68	12	DDL-M63M

Металлические гайки

Материал: никелированная латунь
 Температура эксплуатации: -40 ~ 100 °C



Ед.изм.:мм

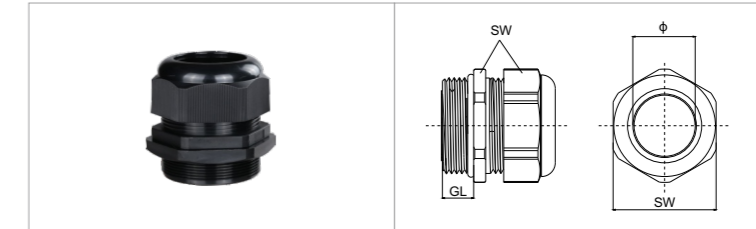
PG резьба	Толщина (H)	SW	Тип
PG7	2.5	14	DLM-PG7M
PG9	2.8	18	DLM-PG9M
PG11	3.0	20	DLM-PG11M
PG13.5	3.0	22	DLM-PG13.5M
PG16	3.0	24	DLM-PG16M
PG21	3.5	31	DLM-PG21M
PG29	4.0	40	DLM-PG29M
PG36	5.0	52	DLM-PG36M
PG42	5.0	58	DLM-PG42M
PG48	5.5	64	DLM-PG48M

Метрическая резьба	Толщина (H)	SW	Тип
M12x1.5	2.5	14	DLM-M12M
M16x1.5	2.8	18	DLM-M16M
M20x1.5	3.0	22	DLM-M20M
M25x1.5	3.0	27	DLM-M25M
M32x1.5	3.5	35	DLM-M32M
M40x1.5	4.5	43	DLM-M40M
M50x1.5	5.0	55	DLM-M50M
M63x1.5	5.5	68	DLM-M63M

Кабельные вводы

Пластиковые кабельные вводы

Материал: Нейлон
 Материал уплотнителя: NBR
 Степень защиты: IP68
 Материал зажима: ПА-полиамид
 Температура эксплуатации: -40 ~ 100 °C



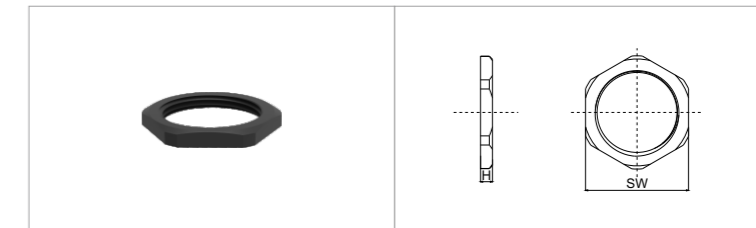
Ед.изм.:мм

PG резьба	Диаметр кабеля(φ)	SW	GL	Тип
PG7	3-6.5	15	9.0	DDL-PG7P
PG9	4-8	19	9.0	DDL-PG9P
PG11	5-10	22	9.0	DDL-PG11P
PG13.5	6-12	24	9.0	DDL-PG13.5P
PG16	7-12	27	10	DDL-PG16P
PG21	13-18	33	12	DDL-PG21P
PG29	18-25	42	12	DDL-PG29P
PG36	22-32	52	16	DDL-PG36P
PG42	32-38	59	18	DDL-PG42P
PG48	37-44	64	15	DDL-PG48P

Метрическая резьба	Диаметр кабеля(φ)	SW	GL	Тип
M12x1.5	3-6.5	15	9	DDL-M12P
M16x1.5	4-8	19	9	DDL-M16P
M20x1.5	6-12	24	9	DDL-M20P
M25x1.5	11-15	32	12	DDL-M25P
M32x1.5	16-21	35	12	DDL-M32P
M40x1.5	22-32	51	16	DDL-M40P
M50x1.5	32-38	60	18	DDL-M50P
M63x1.5	37-44	65	15	DDL-M63P

Металлические гайки

Материал: Нейлон
 Температура эксплуатации: -40 ~ 100 °C



Ед.изм.:мм

PG резьба	Толщина (H)	SW	Тип
PG7	4.5	18	DLM-PG7P
PG9	4.5	22	DLM-PG9P
PG11	5.0	24	DLM-PG11P
PG13.5	5.0	27	DLM-PG13.5P
PG16	5.5	30	DLM-PG16P
PG21	6.0	35	DLM-PG21P
PG29	7.0	45	DLM-PG29P
PG36	8.0	58	DLM-PG36P
PG42	8.0	65	DLM-PG42P
PG48	8.0	70	DLM-PG48P

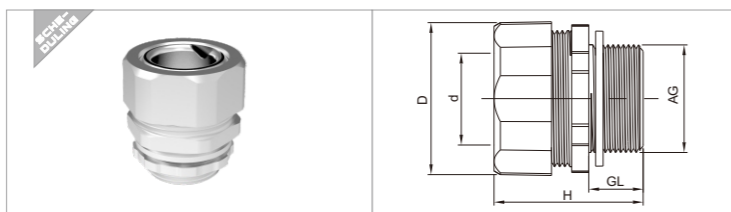
Метрическая резьба	Толщина (H)	SW	Тип
M12x1.5	4.5	18	DLM-M12P
M16x1.5	5.0	22	DLM-M16P
M20x1.5	5.0	27	DLM-M20P
M25x1.5	5.2	33	DLM-M25P
M32x1.5	6.0	38	DLM-M32P
M40x1.5	8.0	52	DLM-M40P
M50x1.5	8.0	60	DLM-M50P
M63x1.5	8.0	73	DLM-M63P

Кабельные вводы

Фиттинг с внешней резьбой

Материал: цинковый сплав, оцинкованный или хромированный

Применение: один конец фиттинга вкручивается в резьбовое отверстие, второй зажимает металлолук или гофру; компактные размеры; гладкая поверхность



Ед.изм.:мм

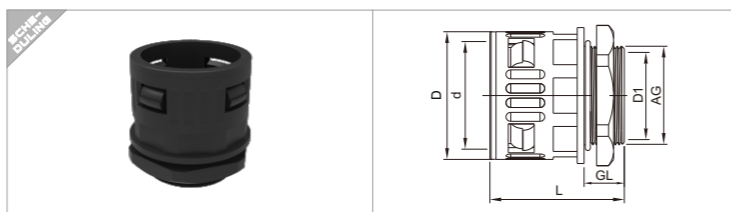
PG резьба	Размер гофры (d)	GL	D	H	Тип
PG9	10	8.5	26	30	DBL-PG9M
PG11	12	10.5	27.5	32	DBL-PG11M
PG13.5	15	11.5	31.5	34	DBL-PG13.5M
PG16	15	12.5	32	34	DBL-PG16M
PG21	20	13.5	38	37	DBL-PG21M
PG29	25	15	45.5	44	DBL-PG29MS
PG29	32	14	55	52	DBL-PG29M
PG36	38	17	62	51	DBL-PG36M
PG42	38	17	62	51	DBL-PG42M
PG48	51	19	77.5	56	DBL-PG48M

Метрическая резьба	Размер гофры (d)	GL	D	H	Тип
M16x1.5	8	8	24	28	DBL-M16MS
M16x1.5	10	8	25.5	30	DBL-M16M
M20x1.5	12	10	27.5	32	DBL-M20M
M25x1.5	20	12	37.5	37	DBL-M25M
M32x1.5	20	12.5	37.5	37	DBL-M32MS
M32x1.5	25	15	46	41	DBL-M32M
M36x2.0	25	13	45	44	DBL-M36M
M40x1.5	32	15	55	47	DBL-M40M

Фиттинг быстрозажимной

Материал: Нейлон 6

Температура эксплуатации: -40 ~ 120 °C



Ед.изм.:мм

PG резьба	Размер гофры (d)	GL	D1	D	H	Тип
PG7	AD10.0	9.5	7.5	17.0	34.5	DCP-PG9P
PG9	AD13.0	9.5	11.5	20.0	34.5	DCP-PG9P
PG11	AD15.8	9.5	14.0	23.0	36.0	DCP-PG11P
PG13.5	AD18.5	11.0	16.0	26.0	39.0	DCP-PG13.5P
PG16	AD21.2	13.0	18.0	29.5	44.0	DCP-PG16P
PG21	AD28.5	13.0	23.5	37.0	47.0	DCP-PG21P
PG29	AD34.5	11.5	30.5	43.5	47.0	DCP-PG29P
PG36	AD42.5	13.5	40.0	51.0	52.0	DCP-PG36P

Метрическая резьба	Размер гофры (d)	GL	D1	D	H	Тип
M12x1.5	AD10.0	10.0	8.0	17.0	34.5	DCP-M12P
M16x1.5	AD13.0	9.5	11.5	20.0	34.5	DCP-M16P
M18x1.5	AD15.8	9.5	14.0	23.0	36.0	DCP-M18P
M20x1.5	AD18.5	11.0	16.0	26.0	39.0	DCP-M20PS
M20x1.5	AD21.2	13.0	15.0	29.5	44.0	DCP-M20P
M25x1.5	AD21.2	13.0	18.0	29.5	44.5	DCP-M25PS
M25x1.5	AD28.5	13.0	20.5	37.0	47.0	DCP-M25P
M32x1.5	AD28.5	13.0	24.0	37.0	47.0	DCP-M32P
M40x1.5	AD34.5	11.0	30.0	43.5	48.0	DCP-M40PS
M40x1.5	AD42.5	13.5	33.5	51.0	52.0	DCP-M40P
M50x1.5	AD54.5	13.5	42.5	63.5	53.5	DCP-M50P
M63x1.5	AD54.5	14.0	55.0	63.5	53.5	DCP-M635P

Инструмент для монтажа



Обжимной инструмент

Сечение провода: (TL1)0.14~4.0мм²

Тип: TL1-4.0



Экстрактор контактов (10A)

Подходит для вставок:DD,DDD,DM

Тип: RT-10A



Экстрактор контактов (16A)

Подходит для вставок:DEE,DM

Тип: RT-16A



Экстрактор контактов (40A)

Подходит для вставок:DM

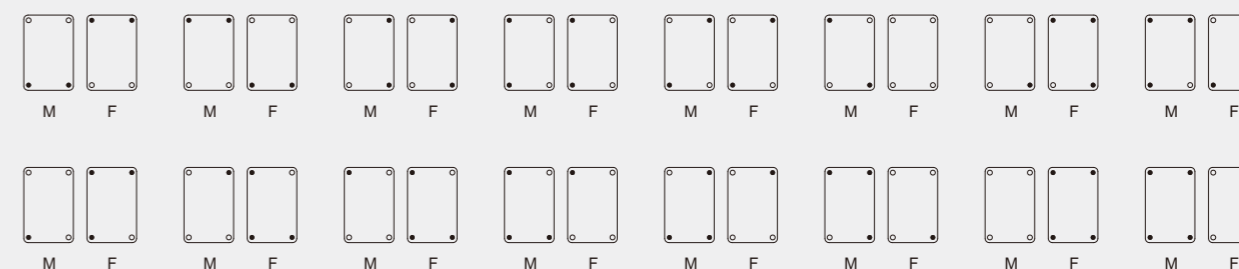
Тип: RT-40A

Кодирующие ключи

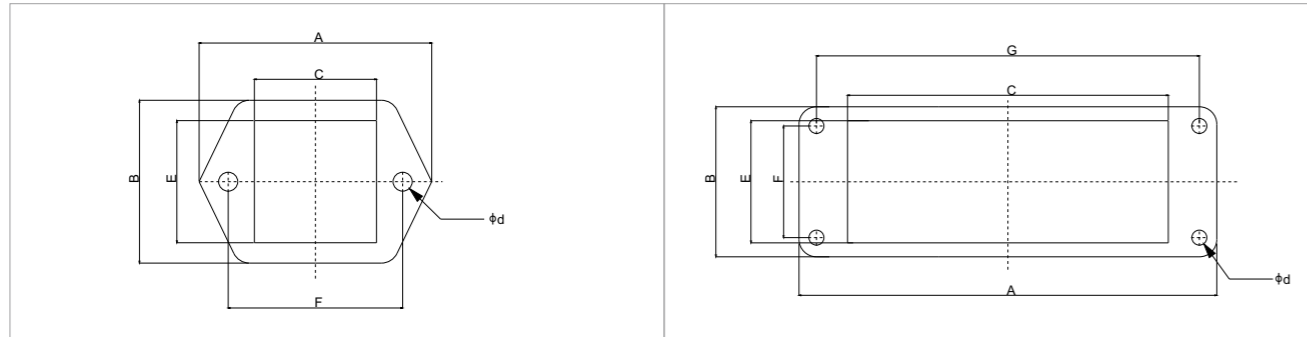
Система кодирования с втулками и направляющими штырями

Направляющая втулка	Тип	Размеры
	DBM1-DCRF-M3-00AH	
	DBM1-DCRM-M3-00AH	

Для корпусов с одной контактной вставкой или модульной рамкой



Монтажные размеры корпусов



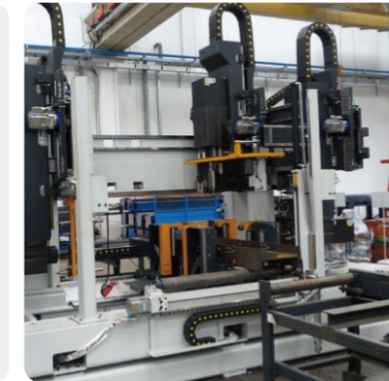
Тип корпуса	Тип монтажа	Размеры (мм)						
		A	B	C	E	F	G	Φ d
D3A	Блочный корпус проходной	40	28	21	21	30	-	3.3
	Блочный корпус накладной	40	28	-	-	30	-	3.3
D10A	Блочный корпус проходной	81	29.5	57.5	24	17.5	70	3.6
	Блочный корпус накладной	80	50	-	-	40	48	4.5
D16A	Блочный корпус проходной	96	29.5	73.7	24	17.5	86	3.6
	Блочный корпус накладной	96	50	-	-	40	64	4.5
D32A	Блочный корпус проходной	102	56	74.2	48.4	42	92	4.3
	Блочный корпус накладной	106	57	-	-	46	94	5.5
D6B	Блочный корпус проходной	80	43	52.2	35	32	70	4.3
	Блочный корпус накладной	82	52	-	-	40	70	5.5
D10B	Блочный корпус проходной	93	43	65.2	35	32	83	4.3
	Блочный корпус накладной	94	52	-	-	40	82	5.5
D16B	Блочный корпус проходной	113	43	85.5	35	32	103	4.3
	Блочный корпус накладной	117	57	-	-	45	105	5.5
D24B	Блочный корпус проходной	140	43	112.2	35	32	130	4.3
	Блочный корпус накладной	144	57	-	-	45	132	5.5
D32B	Блочный корпус проходной	124	79	85.5	71	65	110	5.5
	Блочный корпус накладной	124.5	81	-	-	67	112	5.5
D48B	Блочный корпус проходной	165	90	124	82	70	148	7
	Блочный корпус накладной	132	120	-	-	106	111	6.5

Область применения

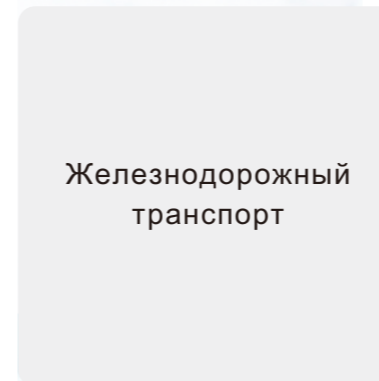
Соединители DEGSON широко используются в пресс-форме и термопластоавтоматах, роботах, системах автоматизации, в станкостроении, ЖД отрасли, электроэнергетике, альтернативных источниках энергии: в различном оборудовании, требующем надежном соединении сигнальных и силовых линий питания. Соединители соответствуют требованиям различных областей и надежное соединение оборудования в самых тяжелых условиях эксплуатации.



Транспортная инфраструктура



Станкостроение



Железнодорожный транспорт



Промышленная автоматизация



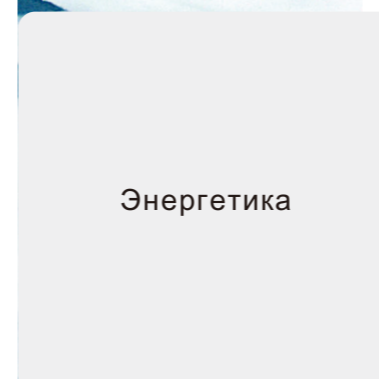
Роботы



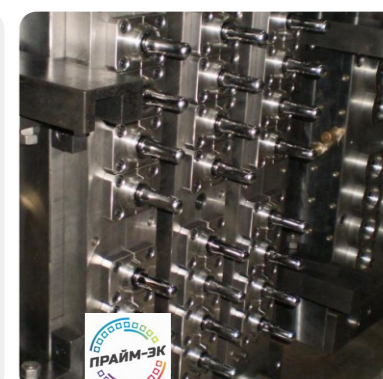
Генерация энергии



Пресс-формы и термопластоавтоматы



Энергетика



Политика в изменениях окружающей среды

Компания **DEGSON** в полном объеме удовлетворила все нормативные требования к продукции без использования свинца в 2005 и в 2006 году получила сертификат ISO14001. Вся продукция прошла испытания по ROHS.

DEGSON осознает важность защиты окружающей среды, сознательно отвечает требованиям по защите окружающей среды, предъявляемым к продукции, и считает это своей ответственностью.

Таким образом, мы выработали следующую политику в отношении к окружающей среде :

1. Для удовлетворения требований клиентов и соблюдения национальных законов и правил, а также других требований по охране окружающей среды.
2. Считаем охрану окружающей среды одним из критериев непрерывного развития нашей компании. Целенаправленно работаем над качеством с целью защиты окружающей среды.
3. Полностью учитываем факторы, которые будут влиять на окружающую среду в процессах разработки продукта, производства, используем лучшие материалы и занимаемся переработкой отходов, в том числе занимаемся системой переработки вторсырья с целью защиты окружающей среды.
4. Повышаем квалификацию сотрудников по охране окружающей среды посредством обучения
5. Повторно используем сырье, чтобы снизить расходы на материал и экономии энергии.
6. Обещаем нашим партнерам и обществу, что мы внесем свой вклад в защиту окружающей среды. Для нашего человечества существует только одна планета Земля.
7. Стремимся создавать экологически чистые продукты, ориентированные на сохранение окружающей среды, благодаря постоянным инновациям и разработке новых материалов и технологий.