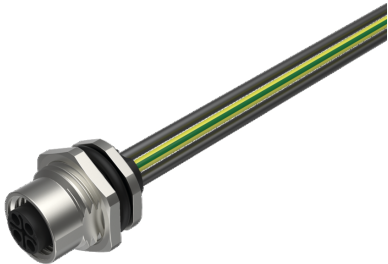
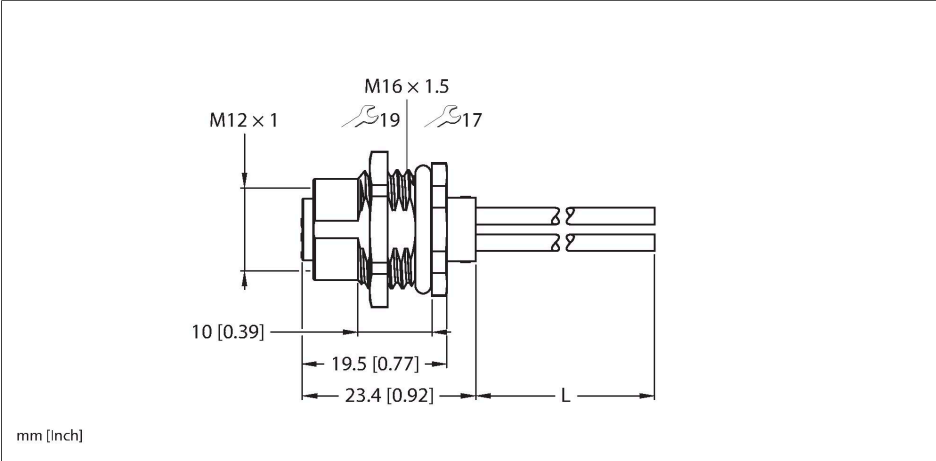


FKFD46PS-0.5/M16

Фланцевое соединение питания M12 – Монтаж с задней панели



Технические характеристики

Тип	FKFD46PS-0.5/M16
ID №	U2-28512
Разъем А	Гнездовой разъем, M12 × 1, S-кодировка
Проектные характеристики	в соответствии с IEC 61076-2-111
Кол-во контактов	3+PE
Контакты	Латунь, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, РА, Черный
Уплотнитель	Уплотнительное кольцо, Пластмасса, FPM/FPM
Фланцевый корпус	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Момент затяжки	0.4 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Тип монтажа	Монтаж на системной плате
Резьбовое уплотнение	Уплотнительное кольцо, NBR
Резьбовое уплотнение	M16 × 1,5 Латунь CuZn С никелевым покрытием
Момент затяжки фланца	2.5...7.3 Нм
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP68 NEMA: 1, 3, 4, 6P
Многожильный провод	
Количество жил	4
Длина кабеля	0.5 м, 0.5 м, (+50 мм или 4% от длины)/-0,0 в зависимости от того, какое значение больше)

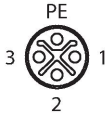
Характеристики



- M12 powerfast Flansch Kupplung
- M12-Kupplung, S-codiert, 3-polig + PE

Назначение контактов

Разъем А



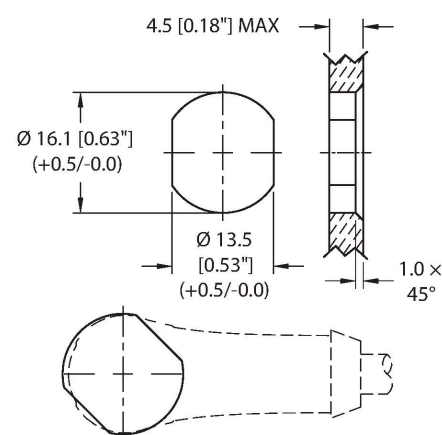
схема



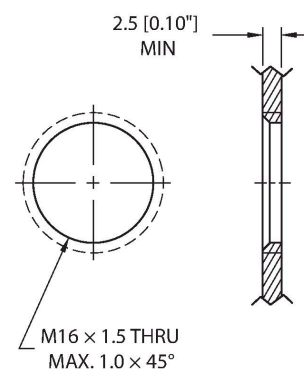
Технические характеристики

Материал проводника	ТС (луженая медь)
Изоляция жил	PVC (ПВХ)
Поперечное сечение проводника	4 x 16 AWG [аналог 1,50 мм²]
Цвета проводов	BK1, BK2, BK3, GNYE
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	630 В
Ток	12 А
Механические и химические свойства	
в состоянии покоя	-40 °C...+85 °C
Примечание:	
ОСТОРОЖНО: ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ! НЕ ОТСОЕДИНЯЙТЕ УСТРОЙСТВО ПОД НАГРУЗКОЙ!	
Примечание:	
- Мы оставляем за собой право вносить технические изменения без предварительного уведомления.	

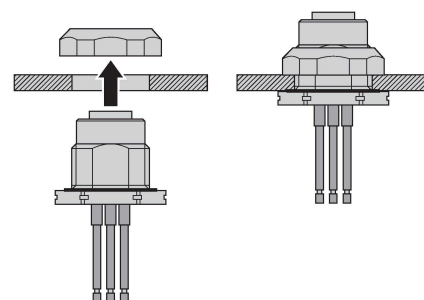
Сквозное отверстие



Резьбовое отверстие



Монтаж с задней панели



Кривая ухудшения параметров

