

Силовой соединитель - SACC-M12FS-4CON-PG11-M PWR - 1404416

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Силовой соединитель, 4-полюсн., Гнездо прямое M12, А-кодирование, Винтовые зажимы, материал накатанной гайки: Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием, кабельный ввод Pg11, наружный диаметр кабеля 8 мм ... 10 мм

Преимущества для Вас

- ✓ Безопасное применение в полевых условиях благодаря высоким классам защиты
- ✓ Гибкость: разъемы для сборки на месте
- ✓ Винтовой разъем: проверенная технология подключения самых различных проводов

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 694483
GTIN	4046356694483
Вес/шт. (без упаковки)	27,260 GRM

Технические данные

Размеры

Диаметр корпуса	20 мм
Длина	60,4 мм
Наружный диаметр проводника	8 мм ... 10 мм
Длина зачищенной части оболочки	20 мм
Длина зачищенной части одной жилы	5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP67

Общие сведения

Указание	Снять оболочку с проводника на участке длиной 22 мм, снять изоляцию с жил на длину 7 мм, обжать гильзу, затем укоротить ее на 5 мм. Длина жилы с укороченным кабельным наконечником
----------	---

Силовой соединитель - SACC-M12FS-4CON-PG11-M PWR - 1404416

Технические данные

Общие сведения

	составляет 20 мм. Подсоединить жилы и затянуть крепежные винты с усилием 0,2 Нм.
Расчетный ток при 40 °C	8 А (при использовании проводников 1,5 мм²)
Расчетное напряжение	250 В DC
	250 В AC
Полюсов	4
Цвет области ручки	черный
Сопротивление изоляции	> 10 ГΩ
Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение провода	0,75 мм² ... 1,5 мм² (без кабельного наконечника)
	0,75 мм² ... 1,5 мм² (с кабельным наконечником)
	0,75 мм² ... 1,5 мм² (жесткий)
Сечение проводника AWG	18 ... 16 (без кабельного наконечника)
	16 ... 18 (с кабельным наконечником)
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,4 Нм (Накатанная гайка M12)
	1,5 Нм ... 2 Нм (Нажимной винт с кабельной частью)
	0,4 Нм (Штекерную вставку с сальниковым корпусом закрутить до упора)
	0,2 Нм (Винтовые клеммы)
Указания по монтажу	Подключение гибких проводов может производиться как при помощи кабельных наконечников, так и без них

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PA
Материал корпуса ручки	PA
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	витон (Розетка M12)
	NBR (Кабельный зажим)

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Силовой соединитель - SACC-M12FS-4CON-PG11-M PWR - 1404416

Технические данные

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		250 В		
Номинальный ток IN		4 А		

cUL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		250 В		
Номинальный ток IN		4 А		

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	---