

Разъем - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

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>)




Разъем, 5-полюсн., экранирован., Гнездо прямое M12, А-кодирование, Винтовые зажимы, материал накатанной гайки: Нержавеющая сталь 1.4404, кабельный ввод M16, наружный диаметр кабеля 5,5 мм ... 8,6 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
- ✓ Надежная передача сигналов - экран 360° в условиях повышенных электромагнитных нагрузок

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 481373
GTIN	4046356481373
Вес/шт. (без упаковки)	61,400 GRM

Технические данные

Размеры

Диаметр корпуса	20 мм
Длина	57 мм
Наружный диаметр проводника	5,5 мм ... 8,6 мм
Длина зачищенной части оболочки	35 мм
Длина зачищенной части одной жилы	5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP65
	IP67
	IP69K

Разъем - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

Технические данные

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	60 В DC
	48 В AC
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
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	0,25 мм ² ... 0,75 мм ² (без кабельного наконечника)
	0,14 мм ² ... 0,75 мм ² (с кабельным наконечником)
	0,25 мм ² ... 0,75 мм ² (жесткий)
Сечение проводника AWG	24 ... 18 (без кабельного наконечника)
	26 ... 20 (с кабельным наконечником)
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,4 Нм (Накатанная гайка M12)
	0,2 Нм (Винтовые клеммы)
	0,8 Нм ... 1 Нм (Прижимная гайка с сальниковым корпусом при внешнем диаметре проводника 4 мм ... 8 мм)
	1 Нм ... 1,4 Нм (Прижимная гайка с сальниковым корпусом при внешнем диаметре проводника 8 мм ... 12 мм)
	Штекерную вставку с сальниковым корпусом закрутить до упора
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	Золото
Материал, держатель контакта	PA
Материал корпуса ручки	Нержавеющая сталь 1.4404
Материал накатанной гайки	Нержавеющая сталь 1.4404
Материал уплотнения	FKM

Стандарты и предписания

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

Environmental Product Compliance

Разъем - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

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

DNV GL / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00002K4
--------	--	---	------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN	125 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	125 В		
Номинальный ток IN	4 А		

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

Разъем - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

Сертификаты

