

## Разъем - SACC-M12FR-5CON-PG9-M - 1681499

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., Гнездо угловой M12, A-кодирование, Винтовые зажимы, материал накатанной гайки: Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием, кабельный ввод Pg9, наружный диаметр кабеля 6 мм ... 8 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 017918 157418
GTIN	4017918157418
Вес/шт. (без упаковки)	27,760 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Диаметр корпуса	20 мм
Длина	35 мм
Наружный диаметр проводника	6 мм ... 8 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

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	60 В DC

## Разъем - SACC-M12FR-5CON-PG9-M - 1681499

### Технические данные

#### Общие сведения

	48 В AC
Полюсов	5
Цвет области ручки	черный
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 <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (без кабельного наконечника)
	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (с кабельным наконечником)
	0,25 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (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 (Нажимной винт с кабельной частью)
	Штекерную вставку с сальниковым корпусом закрутить до упора
Указания по монтажу	Возможно вращение расположения контактов по отношению к кабельному отводу с шагом в 90°
	Подключение гибких проводов может производиться как при помощи кабельных наконечников, так и без них

#### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	CuSnZn
Материал, держатель контакта	PA
Материал корпуса ручки	PA
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	NBR

#### Стандарты и предписания

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

#### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

# Разъем - SACC-M12FR-5CON-PG9-M - 1681499

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

	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		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		4 А	

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		4 А	

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

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