

Соединитель для ФГ-системы - PV-FT-CM-C-2,5-235-RD-FE - 1804107

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>)



Фотогальванический штекерный соединитель, Соединитель для ФГ-системы, цвет: черный, полюсов: 1, сечение жилы мин.: 2,5 мм², расчетный ток: 27 А, Тип подключения: Обжим, Тип контактов: Штифт, длина кабеля: 235. деблокировка возможна только с инструментом

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 046356 661041
GTIN	4046356661041
Вес/шт. (без упаковки)	15,690 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Фиксированная длина кабеля	235 мм
Наружный диаметр кабеля	4,25 мм ±0,15 мм

Окружающие условия

Класс защиты (вставлен)	IP66 / IP68 (2 m / 24 h)
Класс защиты (не вставлен)	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-25 °C ... 50 °C

Общие сведения

Исполнение	Штифт
Момент затяжки гайки	1,8 Нм ±0,1 Нм
Усилие установки	45 Н ±10 Н
Усилие разделения	250 Н ±50 Н (в заблокированном состоянии)
Усилие извлечения кабеля >= отрывающая сила	> 80 Н
Циклы установки	100

Соединитель для ФГ-системы - PV-FT-CM-C-2,5-235-RD-FE - 1804107

Технические данные

Общие сведения

Расчетное напряжение	1500 В
Расчетный ток (2,5 мм ²)	27 А
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Степень защиты	II

Материал

Цвет	черный
Изоляционный материал	mPPE
Материал, контакт	Cu
Материал, контактная поверхность	Ag
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Данные по присоединению

Тип подключения	Обжим
Соединительная способность	2,5 мм ²
Проходное сопротивление с подсоединенным проводником	0,45 мΩ
Тип кабеля	S01

Кабель

Внешняя оболочка, материал	PE-X
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	21,25 мм (5x Ø)
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	40,25 мм (10x Ø)

Стандарты и предписания

Негорючесть	нет
Маслостойкость	нет
Без галогенов	да
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

TÜV Rheinland / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Соединитель для ФГ-системы - PV-FT-CM-C-2,5-235-RD-FE - 1804107

Сертификаты

Подробности сертификации

TÜV Rheinland		http://www.certipedia.com	R 60126961
Номинальное напряжение UN		1500 В	

EAC		B.01742
-----	-----------------------------------------------------------------------------------	---------