

Соединитель для ФГ-системы - PV-FT-CM-C-6-130-RD - 1805180

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, материал корпуса: PPE, цвет: черный, полюсов: 1, сечение жилы мин.: 6 мм², Тип подключения: Обжим, Тип контактов: Штифт, длина кабеля: 130. деблокировка возможна только с инструментом

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 046356 671453
GTIN	4046356671453
Вес/шт. (без упаковки)	16,700 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Фиксированная длина кабеля	130 мм
Наружный диаметр кабеля	5,4 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
Расчетное напряжение	1500 В

Соединитель для ФГ-системы - PV-FT-CM-C-6-130-RD - 1805180

Технические данные

Общие сведения

Расчетный ток (6,0 мм²)	40 A
Номинальное сечение	6 мм²
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	6 мм²
Проходное сопротивление с подсоединенным проводником	≤ 0,45 мΩ
Тип кабеля	S03

Кабель

Внешняя оболочка, материал	PE-X
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	27 мм (5x Ø)
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	54 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-е
	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-6-130-RD - 1805180

Сертификаты

Подробности сертификации

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

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