

Аппаратн. соединитель, задняя стенка - PRC 5-FT25-MC2,5-150 - 1409211

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>)



Круглые разъемы (со стороны устройства), Аппаратн. соединитель, задняя стенка, материал корпуса: PPE, цвет: черный, полюсов: 5, сечение жилы макс.: 2,5 мм², номинальное напряжение: 690 V AC, расчетный ток: 24 A, Тип подключения: Обжим, Тип контактов: Штифт, длина кабеля: 150

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 864336
GTIN	4046356864336
Вес/шт. (без упаковки)	48,870 GRM

Технические данные

Общие характеристики

Полюсов	5
Степень защиты	II
Цвет	черный
Тип фиксатора	Крепление на защелках
Циклы установки	100
Усилие вытягивания	175 Н ± 50 Н
Усилие установки	40 Н ± 10 Н
Класс защиты (не вставлен)	IP65 (Защита от грунтовых вод (продольн.))
Класс защиты (вставлен)	IP66 / IP68 (2м / 24h)

Данные подключения

Расчетный ток	24 A (при сечении проводника 2,5 мм ² согласно МЭК 61984)
	20 A (при сечении проводника 2,5 мм ² согласно МЭК 61535)
	14,1 A (при сечении проводника 2,5 мм ² и 85 °C согласно 2 Pfg 1915)

Аппаратн. соединитель, задняя стенка - PRC 5-FT25-MC2,5-150 - 1409211

Технические данные

Данные подключения

	24 А (при 2,5 мм ² / AWG 14, согласно UL 2238)
Номинальное напряжение ATD	690 V AC (согласно МЭК 61984)
	500 V AC (согласно МЭК 61535 / 2 PfG 1915)
	600 V AC (согласно UL 2238)
Расчетное напряжение (III/2)	690 В
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Момент затяжки	2,5 Нм ±0,1 Нм (Момент затяжки гайки)
Раствор ключа - накидная гайка	32 мм
Тип контактов	Штифт

Данные о материале

Материал, контакт	Cu
Материал, контактная поверхность	Ag
Материал, держатель контакта	PPE
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Характеристики кабеля

Фиксированная длина кабеля	150 мм
Отдельная жила, материал	ПВХ
Отдельная жила, цвет	синий, черный, серый, коричневый, желто-зеленый
Диаметр проводника вкл. изоляцию	3,65 мм ±0,15 мм

Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
---------------------------------------	----

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 / TÜV Rheinland / TÜV Rheinland / UL Listed / cUL Listed / EAC / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Аппаратн. соединитель, задняя стенка - PRC 5-FT25-MC2,5-150 - 1409211

Сертификаты

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00002KM
--------	---	---	------------

TÜV Rheinland			http://www.certipedia.com	R 60117904-0002
Номинальное напряжение UN	690 В			
Номинальный ток IN	35 А			
мм²/AWG/kcmil	6			

TÜV Rheinland			http://www.certipedia.com	R 60117904-0001
Номинальное напряжение UN	500 В			
Номинальный ток IN	32 А			
мм²/AWG/kcmil	6			

UL Listed			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E221474-20150513
Номинальное напряжение UN	600 В			
Номинальный ток IN	30 А			
мм²/AWG/kcmil	2.5			

cUL Listed			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E221474-20150513
Номинальное напряжение UN	600 В			
Номинальный ток IN	30 А			
мм²/AWG/kcmil	2.5			

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

Аппаратн. соединитель, задняя стенка - PRC 5-FT25-MC2,5-150 - 1409211

Сертификаты

EAC



B.00767

cULus Listed

