

Переходные соединители - PRC 3-FC-FS6 12-16 - 1409217

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 кабеля), Переходные соединители, конструкция: Разблокировка только при помощи инструмента, материал корпуса: PPE, цвет: черный, полюсов: 3, сечение жилы мин.: 1,5 мм², сечение жилы макс.: 6 мм², номинальное напряжение: 690 V AC, расчетный ток: 35 A, Тип подключения: Винтовые зажимы, Тип контактов: Розетка, мин. диаметр кабеля: 12 мм, макс. диаметр кабеля: 16 мм

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 867702
GTIN	4046356867702
Вес/шт. (без упаковки)	80,900 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие характеристики

Полюсов	3
Степень защиты	II
Цвет	черный
Тип фиксатора	Крепление на защелках
Циклы установки	100
Усилие вытягивания	150 N ± 50 N
Усилие установки	30 N ± 10 N
Класс защиты (вставлен)	IP66 / IP68 (2m / 24h) / IP69K (IP69K измерено в лаборатории Phoenix Contact)

Данные подключения

Расчетный ток	35 A (при сечении проводника 6 мм ² согласно МЭК 61984)
	32 A (при сечении проводника 6 мм ² согласно МЭК 61535)
	21,4 A (при сечении проводника 6 мм ² и 85 °C согласно 2 PFG 1915)
	35 A (при 6 мм ² / AWG 10, согласно UL 2238)
Номинальное напряжение ATD	690 V AC (согласно МЭК 61984)

Переходные соединители - PRC 3-FC-FS6 12-16 - 1409217

Технические данные

Данные подключения

	500 V AC (согласно МЭК 61535 / 2 PfG 1915)
	600 V AC (согласно UL 2238)
Расчетное напряжение (III/2)	690 В
Сечение гибкого проводника мин.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	1,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Длина снятия изоляции	12 мм
Момент затяжки	макс. 1 Нм (Контактный винт)
Тип контактов	Розетка
Длина зачищенной части оболочки	50 мм
Значение	1,5 мм ²
	6 мм ²
	1,5 мм ²
	6 мм ²

Данные о материале

Материал, контакт	Cu
Материал, контактная поверхность	с серебряным покрытием
Материал, держатель контакта	PPE
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

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 / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Переходные соединители - PRC 3-FC-FS6 12-16 - 1409217

Сертификаты

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

TÜV Rheinland		http://www.certipedia.com	R 60117908
Номинальное напряжение UN		500 В	
Номинальный ток IN		21,4 А	
мм²/AWG/kcmil		6	

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
---------------	---	---	-----------------

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E221474-20150513
Номинальное напряжение UN		600 В	
Номинальный ток IN		35 А	
мм²/AWG/kcmil		14-10	

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E221474-20150513
Номинальное напряжение UN		600 В	
Номинальный ток IN		35 А	
мм²/AWG/kcmil		14-10	

Переходные соединители - PRC 3-FC-FS6 12-16 - 1409217

Сертификаты

EAC



B.01742

cULus Listed

