

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, Тип подключения QUICKON, полюсов: 3+PE, $0.5 \text{ мм}^2 \dots 1.5 \text{ мм}^2$, 690 B, 17.5 A, черный, с гайкой QUICKON, диапазон диаметра кабеля: $10 \text{ мм} \dots 13 \text{ мм}$

Преимущества для Вас

- Удобство: простая и быстрая подготовка без использования специальных инструментов
- ☑ Высокая прочность: корпуса с классом защиты IP68/IP69К и IK07 для широкой области применения
- ☑ Простота обслуживания штекерные соединители позволяют производить замену устройства быстро, а подготовленные проводники ускоряют процесс пуско-наладки



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	4 055626 031668
GTIN	4055626031668
Вес/шт. (без упаковки)	36,000 GRM

Технические данные

Общие сведения

Конструкция	QPD 4x1,5
Цвет	черный
Тип фиксатора	Винтовой зажим
Способ подключения	Тип подключения QUICKON
Тип подключения	Подключение IDC
Полюсов	4
Количество контактов	3+PE.
Момент затяжки накидной гайки	8 Нм
Момент затяжки контргайки	5 Нм



Технические данные

Общие сведения

Количество точек подключения	4
Сечение гибкого проводника мин.	0,5 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 mm²
Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 mm²
Сечение провода AWG мин.	20
Сечение провода AWG макс.	16

Кабель

Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Изоляционный материал жилы	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,6 мм 3 мм
Наружный диаметр кабеля	10 мм 13 мм
Обозначение полюсов	1, 2, 3, PE

Окружающие условия

Степень защиты	IP66
	IP68 (2 м / 24 ч)
	IP69K
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 100 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C 100 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C

Электрические характеристики

Номинальный ток I _N	17,5 A
Расчетный ток	17,5 A
Расчетное напряжение (III/3)	690 B
Расчетное напряжение (III/2)	1000 B
Расчетное напряжение (II/2)	1000 B
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	8 кВ

Механические характеристики

Частота подключения QUICKON	макс. 10
Циклы установки	> 50
Категория по ударному воздействию	IK07

Данные о материале

Материал, контакт	Cu
Материал, контактная поверхность	с серебряным покрытием
Материал, держатель контакта	PA
Изоляционный материал	PA



Технические данные

Данные о материале

[/	1/0
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3

Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

GL / IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

GL http://exchange.dnv.com/tari/ 6195914 HH

IECEE CB Scheme http://www.iecee.org/ DE1-61559

VDE Zeichengenehmigung	DYE	w2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ uefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40029149
Номинальное напряжение UN		690 B	
Номинальный ток IN		17,5 A	
мм²/AWG/kcmil		0.5-1.5	



Сертификаты

EAC	RU C- DE.Al30.B.01102
-----	--------------------------

Phoenix Contact 2019 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com