

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)



Проходная деталь, для монтажа снаружи корпуса, с выводами под пайку или плоскими контактами 4,8 x 0,8 мм, резьба: M20x1,5, 4-полюсн.

#### Преимущества для Вас

- Удобство: простая и быстрая подготовка без использования специальных инструментов
- Высокая прочность: корпуса с классом защиты IP65/IP67 для широкой области применения
- ☑ Рациональность при использовании проходных деталей нет необходимости открывать устройства для подсоединения проводников



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	4 017918 944186
GTIN	4017918944186
Вес/шт. (без упаковки)	20,490 GRM

#### Технические данные

#### Общие сведения

Указания по монтажу	При новом подсоединении провода производится обрезание по последней контактной детали. Обслуживание компонентов QUICKON можно выполнять только после отключения нагрузки и электропитания		
Цвет	черный		
Способ подключения	Тип подключения QUICKON		
Тип подключения	Выводы под пайку или плоские контакты, 4,8 мм х 0,8 мм		
Полюсов	4		
Раствор ключа - накидная гайка	19 мм		
Момент затяжки накидной гайки	3 Нм		



### Технические данные

### Общие сведения

Раствор ключа - держатель контактов	24 мм	
Момент затяжки держателя контактов	4,5 Нм	
Момент затяжки контргайки	4,5 Нм	
Количество точек подключения	4	
Сечение гибкого проводника мин.	0,75 мм²	
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 mm²	
Сечение жесткого проводника мин.	0,75 мм²	
Сечение жесткого проводника макс.	1 mm²	
Сечение провода AWG мин.	18	
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	ΠBX / PE
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,8 мм 3 мм
Наружный диаметр кабеля	6 мм 12 мм
Обозначение полюсов	1, 2, 3, 4

### Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C
	-25 °C 50 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C

### Электрические характеристики

Номинальный ток I <sub>N</sub>	15 A (15 A с втулкой плоского штекера 2,5 мм²; 12 A с втулкой плоского штекера 1,5 мм².)
Расчетный ток	15 A
Расчетное напряжение (III/3)	500 B
Расчетное напряжение (III/2)	800 B
Расчетное напряжение (II/2)	1000 B
Замечание по расчетному напряжению (II/2)	с изолирующей втулкой
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ

### Механические характеристики

Частота подключения QUICKON	макс. 10 (При последующем подключении кабеля может потребоваться замена уплотнения и втулки.)	
PC QUICKON, тип резьбы	M20	
Категория по ударному воздействию	3	
	IK07	



## Технические данные

### Данные о материале

Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	оцинкованный
Материал, держатель контакта	PA
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	VO	

### **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

UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

UL Recognized	<b>71</b> 2	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 118976
Номинальное напряжение UN			250 B	
Номинальный ток IN			15 A	

cUL Recognized	. <b>74</b> 2	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 118976
Номинальное напряжение UN			250 B	
Номинальный ток IN			11 A	



## Сертификаты

VDE Zeichengenehmigung	Ď <sup>V</sup> E	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40032336
Номинальное напряжение (	JN	500 B	
мм²/AWG/kcmil		0.75-1.5	
EAC	EAC		RU C- DE.Al30.B.01102
EAC	EAC		RU C- DE.A*30.B.01102
cULus Recognized	c <b>911</b> us		

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