

Проходная деталь - Q 1,5/4A50/24-M20KU-ESA - 1641646

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, с подключенным проводом длиной 0,5 м, 1,5 мм²

Преимущества для Вас

- ✓ Высокая прочность: корпуса с классом защиты IP65/IP67 для широкой области применения

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 017918 876821
GTIN	4017918876821
Вес/шт. (без упаковки)	61,190 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

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
Длина кабеля	0,5 м
Цвет	зеленый
Способ подключения	Тип подключения QUICKON
Тип подключения	Отдельные гибкие провода длиной 50 см; 1,5 мм ²
Замечание по типу внутреннего подключения	Полюс 1: коричневый; полюс 2: белый; полюс 3: синий; полюс 4: черный
Полюсов	4
Раствор ключа - накидная гайка	19 мм
Момент затяжки накидной гайки	3 Нм

Проходная деталь - Q 1,5/4A50/24-M20KU-ESA - 1641646

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 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	1 мм ²
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	ПВХ / 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 (необходимо также принимать во внимание технические характеристики, указываемые изготовителем)
	-25 °C ... 50 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C ... 50 °C (необходимо также принимать во внимание технические характеристики, указываемые изготовителем)

Электрические характеристики

Номинальный ток I _N	15 А
Расчетный ток	15 А
Расчетное напряжение (III/3)	500 В
Замечание по расчетному напряжению (III/3)	С изолирующей втулкой PT/FS 4,8. Без изолирующей втулки 250 В AC.
Расчетное напряжение (III/2)	800 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
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
PC QUICKON, тип резьбы	M20
Категория по ударному воздействию	3

Проходная деталь - Q 1,5/4A50/24-M20KU-ESA - 1641646

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	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

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

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		250 В		
Номинальный ток IN		15 А		

cUL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		250 В		
Номинальный ток IN		11 А		

Проходная деталь - Q 1,5/4A50/24-M20KU-ESA - 1641646

Сертификаты

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40032336
Номинальное напряжение UN		500 В	
мм²/AWG/kcmil		0.75-1.5	

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C- DE.A*30.B.01102
-----	---	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	---