

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)



Гнездовая вставка HEAVYCON, серия B16, 16-полюсная, зажимы QUICKON

Описание изделия

Контактная вставка

Технология подключения QUICKON позволяет подключать жилы простым поворотом отвертки. Предварительное снятие изоляции с жил не требуется. Такой способ подсоединения обеспечивает экономию не менее 60% времени!



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	4 017918 940669
GTIN	4017918940669
Вес/шт. (без упаковки)	96,440 GRM

Технические данные

Общие сведения

Указание	Для корпусов HEAVYCON-ADVANCE и HEAVYCON типа В16. Кодирование возможно с помощью профиля СР-НС (1686478). НС-В6/ НС-В10 для 2 механических ключей (профилей). НС-В16/ НС-В24 для 4 механических ключей (профилей). Обслуживание разъемных соединений можно выполнять только после отключения нагрузки и электропитания.	
	Обслуживание разъемных соединений можно выполнять только после отключения нагрузки и питания.	
Способ подключения	Тип подключения QUICKON	
Степень загрязнения	3	
Категория перенапряжения	III	
Полюсов	16+PE	
Циклы установки	≥ 500	
Размер	B16	
Нумерация контактов	1 - 16	



Технические данные

Общие сведения

Сечение проводников	0,34 мм² 2,5 мм² (Лицензированная VDE 0295 конструкция, класс 1 - 5 / диаметр жил >= 0,2 мм)	
Сечение AWG	22 14	
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1 мм 3,5 мм	
Частота подключения проводников одинакового сечения	10	
Указания по монтажу	Использование по назначению предусматривает встраивание в корпус со степенью защиты IP54 или выше	
	Для корпусов типа B16 / B32. Обслуживание разъемных соединений можно выполнять только после отключения нагрузки и электропитания.	

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 125 °C (С учетом нагрева контактов)	
Температура окружающей среды (при монтаже)	-25 °C 50 °C	

Данные о материале

Материал, контакт	Медный сплав	
Материал, контактная поверхность	Ag	
Материал, держатель контакта	PA	
Материал, изоляция проводника	ΠBX / PE	
Стандарты/нормативные документы	РА: Противопожарная защита для рельсовых транспортных средсти— требования R22 и R23 согл. DIN EN 45545-2 (Уровень опасности HL1 - HL2)	
	РА: Противопожарная защита для рельсовых транспортных средств — требование R24 согл. DIN EN 45545-2 (Уровень опасности HL1 - HL3)	

Электрические характеристики

Расчетное напряжение (III/3)	500 B
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
	6 кВ
Расчетный ток	16 A
	16 A

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты



Сертификаты

Сертификаты

CSA / GL / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA	(P	http://www.csa	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	
Номинальное напряжение	UN		600 B	
Номинальный ток IN			10 A	
мм²/AWG/kcmil			16	

GL http://exchange.dnv.com/tari/ 6196614 HH

UL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.ht	m FILE E 118976
Номинальное напряжение UN	600 B	
Номинальный ток IN	10 A	
мм²/AWG/kcmil	14	

cUL Recognized	. A1	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 118976
Номинальное напряжение UN			600 B	
Номинальный ток IN			10 A	
мм²/AWG/kcmil			14	

EAC FILE RU C-DE.AI30.B.01102



Сертификаты

cULus Recognized



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