

Клеммный блок - UKK 5-DIO/U-O - 2791032

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>)



Клеммный блок, со встроенным диодом, Макс. ток определяется типом диода. Встроенные диоды 1N 4007, запирающее напряжение: 1300 В, допустимый ток нагрузки при длительной работе: 0,5 А., номинальное напряжение: 500 В, номинальный ток: 32 А, тип подключения: Винтовые зажимы, количество точек подсоединения: 4, сечение: 0,2 мм² - 4 мм², AWG: 24 - 12, ширина: 6,2 мм, цвет: серый, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Преимущества для Вас

✓ В ассортименте диодные двухъярусные клеммы с различными схемами подключения для применения в самых разнообразных областях

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 017918 072407
GTIN	4017918072407
Вес/шт. (без упаковки)	15,000 GRM

Технические данные

Общие сведения

Указание	Макс. ток определяется типом диода. Встроенные диоды 1N 4007, запирающее напряжение: 1300 В, допустимый ток нагрузки при длительной работе: 0,5 А.
Количество ярусов	2
Количество точек подключения	4
Номинальное сечение	4 мм ²
Цвет	серый
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1

Клеммный блок - UKK 5-DIO/U-O - 2791032

Технические данные

Общие сведения

Номинальный ток I_N	32 А
Максимальный ток нагрузки	32 А (для кабеля сечением 4 мм ² Поперечное сечение)
Номинальное напряжение U_N	500 В (Данные основаны на электрической прочности по отношению к соседней клемме или монтажной рейке.)
Открытая боковая стенка	Да
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)	130 °C
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Статическое использование изоляционного материала на холоде	-60 °C
Огнестойкость для рельсовых транспортных средств (DIN 5510-2)	Испытание проведено
Метод испытаний с контрольным пламенем (DIN EN 60695-11-10)	V0
Кислородный индекс (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 класс I	2
NF F16-101, NF F10-102 класс F	2
Воспламеняемость поверхности NFPA 130 (ASTM E 162)	имеется
Специфическая оптическая плотность дымовых газов NFPA 130 (ASTM E 662)	имеется
Токсичность дымовых газов NFPA 130 (SMP 800C)	имеется
Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Размеры

Ширина	6,2 мм
Длина	56 мм
Высота NS 35/7,5	62 мм
Высота NS 35/15	69,5 мм
Высота NS 32	67 мм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм ²

Клеммный блок - UKK 5-DIO/U-O - 2791032

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,25 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	1,5 мм²
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.	4 мм²
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.	2,5 мм²
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Калиберная пробка	A4
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,6 Нм
Момент затяжки, макс.	0,8 Нм

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

	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

Клеммный блок - UKK 5-DIO/U-O - 2791032

Сертификаты

Сертификаты

DNV GL / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001CT
--------	---	---	------------

UL Recognized						http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 60425	
	D		B	C					
Номинальное напряжение UN	600 B	600 B	300 B	300 B					
Номинальный ток IN	5 A	30 A	30 A	30 A					
мм²/AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10	26-10					

cUL Recognized						http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 60425	
	D		B	C					
Номинальное напряжение UN	600 B	600 B	300 B	300 B					
Номинальный ток IN	5 A	30 A	30 A	30 A					
мм²/AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10	26-10					

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

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