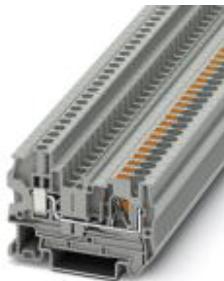


Проходные клеммы - PTU 4 BK - 3211866

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>)



Проходные клеммы, тип подключения: Зажимы Push-in, Винтовые зажимы, сечение: 0,2 мм² - 6 мм², AWG: 24 - 12, ширина: 6,2 мм, цвет: черный, монтаж: NS 35/7,5, NS 35/15

На рисунке показано изделие
серого цвета

Преимущества для Вас

- Помимо общих характеристик изделий системы CLIPLINE complete данные соединительные клеммы с зажимами Push-in отличаются простотой подсоединения жестких или гибких проводников с кабельными наконечниками без использования инструмента
- Компактная конструкция и фронтальные разъемы обеспечивают возможность подсоединения проводов в ограниченных монтажных условиях
- Возможность проведения тестирования с помощью функционального канала, а также контрольного гнезда, которым оснащены все клеммы
- Зажим push-in используется на внутренней стороне электрошкафа, на стороне конечного потребителя используется универсальный винтовой зажим



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 055626 349756
GTIN	4055626349756
Вес/шт. (без упаковки)	10,670 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	4 мм ²
Цвет	черный
Изоляционный материал	PA

Проходные клеммы - PTU 4 BK - 3211866

Технические данные

Общие сведения

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	1,02 Вт
Тип подключения	Зажимы Push-in
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Максимальный ток нагрузки	38 А (Суммарный ток всех подключенных проводников не должен превышать макс. тока нагрузки)
Номинальный ток I_N	32 А
Номинальное напряжение U_N	800 В
Тип подключения	Винтовые зажимы
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Максимальный ток нагрузки	38 А (при подсоединении проводника 6 мм ²)
Номинальный ток I_N	32 А
Номинальное напряжение U_N	800 В
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 холодае	-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 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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Длина	58,8 мм
Высота NS 35/7,5	42,8 мм

Проходные клеммы - PTU 4 BK - 3211866

Технические данные

Размеры

Высота NS 35/15	50,3 мм
Ширина крышки	2,2 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Длина оголяемой части	10 мм ... 12 мм
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	24
Сечение гибкого проводника 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
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм ²
Калиберная пробка	A4
Тип подключения	Винтовые зажимы
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,6 Нм
Момент затяжки, макс.	0,8 Нм
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²

Проходные клеммы - PTU 4 BK - 3211866

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	10
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	12
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,14 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	2,5 мм ²

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
	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

REACH SVHC	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»

Проходные клеммы - PTU 4 BK - 3211866

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC



RU C-
DE.AI30.B.01102