

Клеммный модуль для подключения датчиков и исполнительных элементов - PTIO 1,5/S/4-PE-LED 24 GN - 3244466

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 модуль для подключения датчиков и исполнительных элементов, с зелёным световым индикатором и функцией защитного провода, номинальное напряжение: 24 В, номинальный ток: 13,5 А, тип подключения: Зажимы Push-in, количество точек подсоединения: 5, сечение: 0,14 мм² - 1,5 мм², AWG: 26 - 14, ширина: 3,5 мм, высота: 40 мм, цвет: серый, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

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



COMPLETE RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 055626 009339
GTIN	4055626009339
Вес/шт. (без упаковки)	10,800 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	4
Количество точек подключения	5
Номинальное сечение	1,5 мм ²
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	13,5 А (для кабеля сечением 4 мм ² Поперечное сечение)
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ

Клеммный модуль для подключения датчиков и исполнительных элементов - РТЮ 1,5/S/4-PE-LED 24 GN - 3244466

Технические данные

Общие сведения

Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,56 Вт (при подключении нескольких ярусов значение увеличивается)
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2
Номинальный ток I _N	13,5 А
Максимальный ток нагрузки	13,5 А
Номинальное напряжение U _N	24 В
Открытая боковая стенка	Да
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 В)	130 °С
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °С
Статическое использование изоляционного материала на холоде	-60 °С
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	3,5 мм
Длина	90,8 мм
Высота NS 35/7,5	41,5 мм
Высота NS 35/15	48,5 мм

Характеристики клемм

Указание	Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току.
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²

Клеммный модуль для подключения датчиков и исполнительных элементов - РТЮ 1,5/S/4-PE-LED 24 GN - 3244466

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	14
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 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.	1 мм ² рекомендуется использовать кабельный наконечник AI-S 1-8TQ, артикул № 1200293
Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	8 мм
Калиберная пробка	A1 / B1

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2
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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

ЕАС / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

ЕАС		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

Клеммный модуль для подключения датчиков и исполнительных элементов - PTIO 1,5/S/4-PE-LED 24 GN - 3244466

Сертификаты

EAC



RU C-
DE.AI30.B.01102

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