Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

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)



Клемма защитного провода, Тип подключения: Винтовые зажимы, Сечение: 0,14 мм² - 4 мм², AWG: 26 - 12, Ширина: 5,2 мм, Цвет: серый, Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

Характеристики товаров

- Быстрое выполнение всех задач в области разветвления цепей с помощью двух рядов функционального шунтирования на каждом ярусе
- Возможность нанесения крупных маркировочных надписей на каждый контакт для улучшения обзора
- Компактные трехъярусные клеммы обеспечивают наивысшую плотность монтажа проводников

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 STK
GTIN	4 046356 575454
GTIN	4046356575454
Вес/шт. (без упаковки)	29,030 g

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	3
Количество точек подключения	6
Номинальное сечение	2,5 мм²
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
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/МЭК 60947-7-2
Номинальный ток I_N	19 A (при сечении проводника 2,5 мм²)

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Технические данные

Общие сведения

Максимальный ток нагрузки	24 A (для кабеля сечением 4 мм² Поперечное сечение)
Номинальное напряжение U_N	500 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 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 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	5,2 мм
Длина	90 мм
Высота NS 35/7,5	77,5 мм
Высота NS 35/15	85 мм

Характеристики клемм

Указание	Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току.
Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм²
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 мм²

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,14 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 мм²
Длина снятия изоляции	9 мм
Калиберная пробка	A3
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

Стандарты и предписания

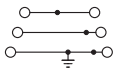
Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

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»

Чертежи

Электрическая схема



Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / 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 60425

	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12
Номинальный ток IN	20 A	20 A	5 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	600 В

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Сертификаты

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12
Номинальный ток IN	20 A	20 A	5 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	600 В

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631

	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12
Номинальный ток IN	20 A	20 A	5 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	600 В

EAC		7500651.22.01.00246

EAC		EAC-Zulassung

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

Принадлежности

Принадлежности

Отвертка

Отвертка - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Инструмент для затягивания/отжима клемм ST, изолированный, возможно использование в качестве шлицевой отвертки, размер: 0,6 x 3,5 x 100 мм, 2-компонентная ручка, защита от скатывания

Перемычка

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Перемычка - FBS 2-5 - 3030161



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Длина: 22,7 мм, Ширина: 9 мм, Полюсов: 2, Цвет: красный

Перемычка - FBS 3-5 - 3030174



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Длина: 22,7 мм, Ширина: 14,2 мм, Полюсов: 3, Цвет: красный

Перемычка - FBS 4-5 - 3030187



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Длина: 22,7 мм, Ширина: 19,4 мм, Полюсов: 4, Цвет: красный

Перемычка - FBS 5-5 - 3030190



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Длина: 22,7 мм, Ширина: 24,6 мм, Полюсов: 5, Цвет: красный

Перемычка - FBS 10-5 - 3030213



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Длина: 22,7 мм, Ширина: 50,6 мм, Полюсов: 10, Цвет: красный

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Перемычка - FBS 20-5 - 3030226



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Полюсов: 20, Цвет: красный

Перемычка - FBS 50-5 - 3038930



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Полюсов: 50, Цвет: красный

Перемычка - FBSR 2-5 - 3033702



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Полюсов: 2, Цвет: красный

Перемычка - FBSR 3-5 - 3001591



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Полюсов: 3, Цвет: красный

Перемычка - FBSR 4-5 - 3001592



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Полюсов: 4, Цвет: красный

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Перемычка - FBSR 5-5 - 3001593



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Полюсов: 5, Цвет: красный

Перемычка - FBSR 10-5 - 3033710



Перемычка, Размер шага: 5,2 мм, Полюсов: 10, Цвет: красный

Изоляционная втулка

Изоляционная втулка - MPS-IH WH - 0201663



Изоляционная втулка, Цвет: белый

Изоляционная втулка - MPS-IH RD - 0201676



Изоляционная втулка, Цвет: красный

Изоляционная втулка - MPS-IH BU - 0201689



Изоляционная втулка, Цвет: синий

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Изоляционная втулка - MPS-IH YE - 0201692



Изоляционная втулка, Цвет: желтый

Изоляционная втулка - MPS-IH GN - 0201702



Изоляционная втулка, Цвет: зеленый

Изоляционная втулка - MPS-IH GY - 0201728



Изоляционная втулка, Цвет: серый

Изоляционная втулка - MPS-IH BK - 0201731



Изоляционная втулка, Цвет: черный

Концевая крышка

Концевая крышка - D-UT 2,5-3L - 3214314



Концевая крышка, Длина: 90 мм, Ширина: 2,2 мм, Высота: 69,8 мм, Цвет: серый

Монтажная рейка

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Несущая рейка, материал: оцинкованная и пассивированная сталь, с перфорацией, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2000 мм

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



DIN-рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

Монтажная рейка - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Несущая рейка без перфорации, Ширина: 35 мм, Высота: 7,5 мм, Длина: 2000 мм, Цвет: серебристый

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



DIN-рейка, материал: оцинкованный, с отверстиями, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



DIN-рейка, материал: оцинкованный, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



DIN-рейка, материал: медь, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Концевой колпачок - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Наконечник для DIN-рейки NS 35/7,5

Разделительная пластина

Проставка - DP PS-5 - 3036725



Проставка, Длина: 22,4 мм, Ширина: 5,2 мм, Высота: 29 мм, Полюсов: 1, Цвет: красный

Тестовые штекеры

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Тестовый штекер - MPS-MT - 0201744



Тестовый штекер, с выводом под пайку сечением до 1 мм², Цвет: серебристый

Тестовый штекер - PS-5 - 3030983



Тестовый штекер, Цвет: красный

Тестовый штекер - PS-5/2,3MM RD - 3038723



Тестовый штекер, Цвет: красный

Гнездо для щупа тестера

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Маркер для нанесения маркировки

Маркер - X-PEN 0,35 - 0811228



Маркер без картриджа, для ручной маркировки табличек, поставляемых без надписей, для нанесения надписей с повышенной водостойкостью, толщина линии 0,35 мм

Маркировка для клемм, без надписей

Планка Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Планка Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,1 x 10,5 мм

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 5 - 0818108



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без маркировки, маркируется с помощью: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Плоттер, THERMOMARK CARD, PLOTMARK, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 10,5 x 4,6 мм

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 5 - 0828734



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без маркировки, маркируется с помощью: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, THERMOMARK PRIME, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 4,6 x 10,5 мм

Маркировка для клемм, с надписями

Планка Zack - ZB 5 CUS - 0824962



Планка Zack, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм

Планка Zack - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи вдоль: нумерация по порядку 1-10, 11-20 и т.д. до 491-500, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм

Планка Zack - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, надписи поперек: нумерация по порядку 1-10, 11-20 и т.д. до 491-500, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм

Клемма защитного провода - UT 2,5-PE/L/L - 3214301

Принадлежности

Планка Zack - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, надписи вдоль: одинаковые номера 1 или 2 и т.д. до 100, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Маркировка для клеммных модулей, Полоса, белый, с маркировкой, горизонтально: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 5 CUS - 0824581



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 10,5 x 4,6 мм

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 5 CUS - 0829595



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, Размер маркировочного поля: 4,6 x 10,5 мм

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com