

Клемма защитного провода - UT 4-PE/L/TG - 3214365

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, номинальное напряжение: 500 В, номинальный ток: 28 А, тип подключения: Винтовые зажимы, сечение: 0,14 мм² - 6 мм², AWG: 26 - 10, длина: 92,7 мм, ширина: 6,2 мм, цвет: серый, монтаж: NS 35/7,5, NS 35/15, номинальное напряжение: 500 В

RoHS



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 895712
GTIN	4046356895712
Вес/шт. (без упаковки)	31,610 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	3
Количество точек подключения	5
Потенциалы	3
Номинальное сечение	4 мм ²
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
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	1,02 Вт (при подключении нескольких ярусов значение увеличивается)
Максимальный ток нагрузки	36 А (для кабеля сечением 6 мм ²)
Номинальный ток I _N	28 А
Номинальное напряжение U _N	500 В

Клемма защитного провода - UT 4-PE/L/TG - 3214365

Технические данные

Общие сведения

Максимальный ток нагрузки	20 А (при подсоединении проводника 6 мм ²)
Номинальный ток I _N	20 А (для кабеля сечением 4 мм ² Поперечное сечение)
Номинальное напряжение U _N	500 В
Открытая боковая стенка	Нет
Спецификация испытания защиты от прикосновений	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Безопасность при прикосновении руками	обеспечивается
Безопасность при прикосновении пальцами	обеспечивается
Результат испытания на колебания, широкополосные шумы	Испытание проведено
Спецификация испытания на колебания, широкополосные шумы	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Спектр испытания	Испытания на долговечность, категория 1, класс В, в транспортной коробке
Частота испытания	от f ₁ = 5 Гц до f ₂ = 150 Гц
ASD-уровень	0,964 (м/с ²) ² /Гц
Ускорение	0,58г
Продолжительность испытания на каждую ось	5 ч
Направления испытания	X-, Y- и Z-ось
Результат испытания на ударпрочность	Испытание проведено
Спецификация испытания на ударпрочность	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Форма удара	Полусинусоида
Ускорение	5г
Продолжительность удара	30 мс
Количество ударов в 1 направлении	3
Направления испытания	X-, Y- и Z-ось (положит. и отрицат.)
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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Длина	92,7 мм
Высота	60,1 мм
Высота NS 35/7,5	61,7 мм
Высота NS 35/15	69,2 мм

Характеристики клемм

Указание	Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току.
Тип подключения	Винтовые зажимы
Резьба винтов	M3
Длина снятия изоляции	9 мм
Мин. момент затяжки	0,6 Нм

Клемма защитного провода - UT 4-PE/L/TG - 3214365

Технические данные

Характеристики клемм

Момент затяжки, макс.	0,8 Нм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
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.	10
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
Калиберная пробка	A4
Тип подключения	Винтовые зажимы
Резьба винтов	M3
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
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.	10
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

Стандарты и предписания

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

Клемма защитного провода - UT 4-PE/L/TG - 3214365

Технические данные

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»

Сертификаты

Сертификаты


Сертификаты


UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон


IECEX / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	16 А	16 А	
мм²/AWG/kcmil	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	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	16 А	16 А	
мм²/AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

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

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

