

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

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: Винтовые зажимы, Сечение: 0,5 мм² - 4 мм², AWG: 20 - 12, Ширина: 5,2 мм, Цвет: синий, Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 STK
Минимальный объем заказа	50 STK
GTIN	 4 046356 648226
GTIN	4046356648226
Вес/шт. (без упаковки)	5,760 g

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	синий
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 105 °C
Максимальный ток нагрузки	24 A
Номинальный ток I _N	24 A
Номинальное напряжение U _N	800 В (630 В при подключении провода сечением 4 мм ²)

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

Технические данные

Общие сведения

Открытая боковая стенка	Да
-------------------------	----

Размеры

Ширина	5,2 мм
Ширина крышки	1,5 мм
Длина	42,5 мм
Высота NS 35/7,5	42 мм
Высота NS 35/15	49,5 мм
Высота NS 32	47 мм

Характеристики клемм

Указание	Место крепления
Тип подключения	Винтовые зажимы
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	20
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	20
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 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.	1,5 мм ²
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк., мин.	0,5 мм ²
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.	2,5 мм ²
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк., мин.	0,5 мм ²
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.	2,5 мм ²
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.	2,5 мм ²
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.	2,5 мм ²
Длина снятия изоляции	7 мм
Резьба винтов	M2,5
Мин. момент затяжки	0,4 Нм
Момент затяжки, макс.	0,5 Нм

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	UL
	МЭК 60947-7-1

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

Технические данные

Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
---------------------------------------	----

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

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
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

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / EAC

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	20-12	20-12	20-12	
Номинальный ток IN	20 A	20 A	5 A	
Номинальное напряжение UN	300 V	300 V	600 V	

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

Принадлежности

Принадлежности

Отвертка

Отвертка - SZS 0,6X3,5 VDE - 1212602



Отвертка, шлиц, изоляция по стандарту VDE, размер: 0,6x3,5x100 мм, 2-компонентная ручка, с защитой от перекачивания

Винтовой мостик

Винтовая перемычка - SCBI 10-5 N - 3246117



Винтовая перемычка, Полюсов: 10, Цвет: серебристый

Гребенчатый мостик

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

Принадлежности

Гребенчатый мостик - INB 10-5 - 3246175



Гребенчатый мостик, Размер шага: 5 мм, Полюсов: 10, Цвет: серый

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

Изоляционная втулка - MPS-IH YE - 0201692



Изоляционная втулка, Цвет: желтый

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

Принадлежности

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-TV 2,5 - 3059919



Концевая крышка, Длина: 42,5 мм, Ширина: 1,5 мм, Высота: 30,7 мм, Цвет: темно-серая

Концевые фиксаторы

Концевой стопор - E/TB - 3246966



Концевой стопор, для установки на монтажную рейку NS 32 или NS 35/7,5

Монтажная рейка

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



G-образная монтажная рейка, материал: сталь, с отверстиями, высота 15 мм, ширина 32 мм, длина 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



G-образная монтажная рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 32 мм, длина 2 м

Разделительная пластина

Перегородка - TS-TB-2L - 3062841



Перегородка, Длина: 16 мм, Ширина: 0,5 мм, Высота: 14 мм, Цвет: темно-серая

Разделительная пластина - ATP-TB - 3046272



Разделительная пластина, Длина: 56 мм, Ширина: 3 мм, Высота: 45,7 мм, Цвет: темно-серая

Тестовые штекеры

Гнездо для щупа тестера - TPS 3/10/4 - 3246230



Гнездо для щупа тестера, Цвет: серебристый

Проходные клеммы - ТВ 2,5 I BU - 3057665

Принадлежности

Тестовый штекер - MPS-MT - 0201744



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

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