Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

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)



1-ярусный клеммный блок, с двухсторонним расположением сдвоенных контактов, сечение: 0,2 - 2,5 мм², AWG: 30 - 10, ширина: 6,2 мм, цвет: серый

Характеристики товаров

- Два контакта на каждой стороне для подключения нескольких проводов
- Двойной ряд шунтирования обеспечивает возможность индивидуального распределения потенциалов и разветвления цепей питания

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 STK
GTIN	4 017918 068363
GTIN	4017918068363
Вес/шт. (без упаковки)	15,300 g

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	1
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	4
Потенциалы	1
Номинальное сечение	4 мм²
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Технические данные

Общие сведения

Максимальный ток нагрузки	32 A (при сечении подсоединяемого провода 6 мм² суммарный ток всех подключенных проводников не должен превышать максимальный ток нагрузки)
Номинальный ток I_N	32 A (Для кабеля сечением 6 мм²)
Номинальное напряжение U_N	630 В
Открытая боковая стенка	Да
Спецификация испытания защиты от прикосновений	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Безопасность при прикосновении руками	обеспечивается
Безопасность при прикосновении пальцами	обеспечивается
Результат испытаний импульсным напряжением	Испытание проведено
Заданное значение испытательного импульсного напряжения	9,8 кВ
Результат испытания с изменением напряжения	Испытание проведено
Заданное значение испытательного переменного напряжения	1,89 кВ
Результат испытания на механическую прочность клемм (5-кратное подсоединение/отсоединение провода)	Испытание проведено
Результат испытания на изгиб	Испытание проведено
Испытание на изгиб Скорость вращения	10 об/мин.
Испытание на изгиб при вращении	135
Испытание на изгиб Сечение провода/Масса	0,2 мм²/0,2 кг
	4 мм²/0,9 кг
	6 мм²/1,4 кг
Результат испытания на растяжение	Испытание проведено
Испытание на растяжение, сечение провода	0,2 мм²
Растягивающее усилие, заданное значение	10 Н
Испытание на растяжение, сечение провода	4 мм²
Растягивающее усилие, заданное значение	60 Н
Испытание на растяжение, сечение провода	6 мм²
Растягивающее усилие, заданное значение	80 Н
Результат испытания на прочность насадки на крепежное основание	Испытание проведено
Прочность насадки на крепежное основание	NS 32/NS 35
Заданное значение	1 Н
Результат проверки падением напряжения	Испытание проведено
Требования, падение напряжения	≤ 3,2 мВ
Результат испытания на нагревание	Испытание проведено
Результат проверки стойкости к току КЗ	Испытание проведено
Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания Сечение провода	4 мм²
Кратковременный ток	0,48 кА
Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания Сечение провода	6 мм²
Кратковременный ток	0,72 кА

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Технические данные

Общие сведения

Результат термических испытаний	Испытание проведено
Подтверждение тепловых характеристик (испытание горелкой с игольчатым пламенем) Длительность воздействия	30 с
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)	125 °C
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C

Размеры

Ширина	6,2 мм
Ширина крышки	1,5 мм
Длина	63,5 мм
Высота NS 35/7,5	47 мм
Высота NS 35/15	54,5 мм
Высота NS 32	52 мм

Характеристики клемм

Указание	Место крепления
Тип подключения	Винтовые зажимы
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	24
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	12
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	1,5 мм²
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.	2,5 мм²
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.	2,5 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм²

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,25 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	1,5 мм²
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.	2,5 мм²
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.	2,5 мм²
Длина снятия изоляции	8 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
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

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

ETIM

ETIM 2.0	EC000897

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Классификация

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

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / RS / PRS / EAC / EAC / DNV GL / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	22-10	22-10	22-10
Номинальный ток IN	25 A	25 A	5 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	600 В

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

	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	30-10	30-10	30-10
Номинальный ток IN	30 A	30 A	5 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	600 В

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Сертификаты

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

	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	30-10	30-10	30-10
Номинальный ток IN	30 A	30 A	5 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	600 В

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	10.04059.250
PRS		http://www.prs.pl/	TE/1825/880590/09
EAC			EAC-Zulassung
EAC			7500651.22.01.00246
DNV GL		https://www.dnvgl.de/	TAE00001CT
cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	

Принадлежности

Принадлежности

Перемычка

Винтовая перемычка - FB-150 METER - 0201595



Шина для поперечного соединения, для винтовых мостиков с одинаковыми входами или выходами, медная с никелевым покрытием, длина 1 м

Винтовой мостик

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Перемычка - ISSBI 10- 6 - 0301505



Перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 10, Цвет: серебристый

Перемычка - LB 10-6 BU - 0202280



Перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 10, Цвет: синий

Перемычка - LB 10-6 RD - 0202293



Перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 10, Цвет: красный

Перемычка - LB 10-6 GY - 0202358



Перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 10, Цвет: серый

Перемычка - LB 100-6 GY - 0202345



Перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 100, Цвет: серый

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Перемычка - LB 100-6 RD - 0202316



Перемычка, Полюсов: 100, Цвет: красный

Перемычка - LB 100-6 BU - 0202303



Перемычка, Полюсов: 100, Цвет: синий

Винтовая перемычка - FBI 100- 6 - 0201650



Винтовая перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 100, Цвет: серебристый

Винтовая перемычка - FBI 10- 6 - 0203250



Винтовая перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 10, Цвет: серебристый

Винтовая перемычка - FBI 20- 6 - 0201867



Винтовая перемычка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 20, Цвет: серебристый

Гребенчатый мостик

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Гребенчатый мостик - EB 3- 6 - 0201142



Гребенчатый мостик, Размер шага: 6,2 мм, Полюсов: 3, Цвет: серый

Гребенчатый мостик - EB 2- 6 - 0201155



Гребенчатый мостик, Размер шага: 6,2 мм, Полюсов: 2, Цвет: серый

Гребенчатый мостик - EB 10- 6 - 0201139



Гребенчатый мостик, Размер шага: 6,2 мм, Полюсов: 10, Цвет: серый

Изоляционная втулка

Изоляционная перемычка - IS-K 4 - 1302338



Изоляционная перемычка, Цвет: серый

Коммутационная перемычка

Коммутационные перемычки - SBRN 2-7 - 1413230



Коммутационные перемычки, Размер шага: 7 мм, Полюсов: 2, Цвет: серебристый

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Коммутационные перемычки - USBR 2-7 - 2303239



Коммутационные перемычки, Размер шага: 7 мм, Полюсов: 2, Цвет: серебристый

Коммутационные перемычки - USBRJ 2-7 - 2305538



Коммутационные перемычки, Полюсов: 2, Цвет: серебристый

Концевая крышка

Концевая крышка - D-UDK 4 - 2775113



Концевая крышка, Длина: 63,5 мм, Ширина: 1,5 мм, Высота: 35,9 мм, Цвет: серый

Концевые фиксаторы

Концевой стопор - CLIPFIX 35 - 3022218



Концевой держатель для быстрого монтажа, для монтажной рейки NS 35/7,5 или NS 35/15, с возможностью нанесения маркировки, ширина: 9,5 мм, цвет: серый

Концевой стопор - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Концевой держатель для быстрого монтажа, для монтажной рейки NS 35/7,5 или NS 35/15, с возможностью нанесения маркировки и установки FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, ширина: 5,15 мм, цвет: серый

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Концевой стопор - E/NS 35 N - 0800886



Концевой держатель, ширина: 9,5 мм, цвет: серый

Концевой стопор - E/UK - 1201442



Концевой стопор, Ширина: 9,5 мм, Высота: 35,3 мм, Длина: 50,5 мм, Цвет: серый

Концевой стопор - E/UK 1 - 1201413



Концевой держатель, служит в качестве опоры для двух- и трехъярусных клеммных модулей, ширина: 10 мм, цвет: серый

Короткозамыкающий штекер

Короткозамыкающая вилка - KSS 3- 6 - 0309523



Короткозамыкающая вилка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 3, Цвет: черный

Короткозамыкающая вилка - KSS 6 - 0301547



Короткозамыкающая вилка, Размер шага: 6 мм, Полюсов: 2, Цвет: черный

Монтажная рейка

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

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

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)

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

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

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

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

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



Наконечник для DIN-рейки NS 35/7,5

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Несущая рейка, материал: оцинкованная и пассивированная сталь, с перфорацией, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2000 мм

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Несущая рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

Монтажная рейка - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Несущая рейка, глубокотянутая, высокое исполнение, без перфорации, толщина 1,5 мм, материал: алюминий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина 2000 мм

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



DIN-рейка, материал: оцинкованный, с отверстиями, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



DIN-рейка, материал - оцинкованная сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



DIN-рейка, материал: медь, без отверстий, толщина 1,5 мм, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Концевой колпачок - NS 35/15 CAP - 1206573



Наконечник для DIN-рейки NS 35/15

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Несущая рейка без перфорации, Ширина: 35 мм, Высота: 15 мм, Длина: 2000 мм, Цвет: серебристый

Разделительная пластина

Разделительная пластина - TS-KK 3 - 2770215



Разделительная пластина, Длина: 14 мм, Ширина: 0 мм, Высота: 16 мм, Цвет: серый

Тестовые штекеры

Штекерный переходник - RPS - 0201647



Штекерный переходник, Цвет: серый

Гнездо для щупа тестера

Гнездо для щупа тестера - PSBJ 3/13/4 - 0201304



Гнездо для щупа тестера, Цвет: серебристый

Гнездо для щупа тестера - PSB 3/10/4 - 0601292



Гнездо для щупа тестера, Цвет: серебристый

Предупредительная табличка с надписями

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Предупредительная табличка - WS 3- 6 - 1004115



Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, на 3 клеммных модуля, шаг 6 мм

Предупредительная табличка - WS 5- 6 - 1004403



Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, на 5 клеммных модулей, шаг 6 мм

Предупредительная табличка - WS 4- 6 - 1004209



Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, на 4 клеммных модуля, шаг 6 мм

Маркировка для клемм, без надписей

Маркировочный лист - SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



Маркировочный лист, Карта, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, Крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6 x 6,1 мм

Планка Zack - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Планка Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 6 - 0818085



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: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 6 - 0828736



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: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

Маркировка для клемм, с надписями

Планка Zack - ZB 6 CUS - 0824992



Планка Zack, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Планка Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, 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: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Планка Zack - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



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: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Проходные клеммы - UDK 4 - 2775016

Принадлежности

Планка Zack - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



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: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



Маркировка для клеммных модулей, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, горизонтально: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Маркировка для клеммных модулей, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, надписи вдоль: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 6 CUS - 0824589



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: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 6 CUS - 0829602



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: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

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