



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



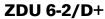




В некоторых областях применения полезно обеспечить защиту проходного соединения отдельным предохранителем. Клеммы с держателем предохранителя состоят из одной нижней секции с изоляционной вставкой с предохранителем. Предохранители могут быть выполнены в различных вариантах, от поворотных рычагов и вставных патронов до привинчиваемых и плоских втычных.

Основные данные для заказа

Версия	Z-серия, Клемма с электронными компонентами, Проходная клемма, Расчетное сечение: 6 mm², Пружинное соединение
Заказ №	<u>1121120000</u>
Тип	ZDU 6-2/D+
GTIN (EAN)	4032248902224
Кол.	20 Штука





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

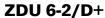
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	C € EK		
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
лубина	57 mm	Глубина (дюймов)	2.2441 inch
Высота	70 mm	Высота (в дюймах)	2.7559 inch
Ширина	8.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.3189 inch
Ласса нетто	19.93 g		
Гемпературы			_
- -емпература хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Гемпература храпения Гемпература при длительном	-50 °C	Температура окружающей среды	120 °C
іспользовании, мин.		использовании, макс.	
Экологическое соответствие	изделия		
Состояние соответствия RoHS	COOTROTOTRYOT O MONTHOUGH	40.04	
Состояние соответствия конз Исключение из RoHS (если	Соответствует с исключени 7а	1ем	
рименимо/известно)	7 a		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-	-8c2defa73093	
Дополнительные технически	іе данные		_
Эткрытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенност	ь Нет
Вид монтажа	зафиксированный	исполнение Электронный компонент	Диод
	зафиксированный	электронный компонент	диод
Общие сведения			
Топорошное соношке получение	AWG 8	Поположное соможно полилисти	AWG 22
Топеречное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AVVUO	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AVVU ZZ
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Тараметры системы			
Л СПОЛНЕНИЕ	Пружинное соединение, с диодом, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Соличество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
/ровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
/комплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

Дата создания 16.11.2025 09:45:52 MEZ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные да	нные
--------------	------

Расчетное сечение	6 mm ²	Номинальное напряжение	1000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1000 V	Номинальный ток	5 A
Ток при макс. проводнике	5 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.31 W

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	графитовый черный
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8	Направление соединения	наклонная
Длина зачистки изоляции	13 mm	Вид соединения 2	Пружинное соединение
Вид соединения	Пружинное соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	10 mm²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²

Важное примечание

Сведения об изделии	Требуется соблюдение допустимой температуры при непрерывной работе

Классификации

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 9.0	27-14-11-27
ECLASS 9.1	27-14-11-47	ECLASS 10.0	27-14-11-27
ECLASS 11.0	27-14-11-27	ECLASS 12.0	27-14-11-27
ECLASS 13.0	27-25-01-14	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

Статус каталога / Изображения



ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



ZDU 6-2/D+



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	<u>1805490000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Тип Заказ №	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Версия Аксессуар, Держатель маркировки
	,	

Торцевые пластины и разъединительные пластины



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

Основные данные для заказа

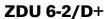
Тип	ZAP ZDU6-2 SW	Версия
Заказ №	<u>1814710000</u>	Z-серия, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4032248359417	
Кол.	50 ST	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	SDS 1.0X5.5X150	Версия
Заказ №	<u>2749380000</u>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 5.5 mm, Длина лезвия: 150 mm,
GTIN (EAN)	4050118895605	Толщина лезвия (A): 1 mm
Кол	1 ST	