

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Пружинное соединение

Пружинная технология представляет собой универсальную контактную систему для всех распространенных типов проводных соединений. Фантастический уровень гибкости делает ее рентабельным альтернативным соединением.

Основные данные для заказа

Исполнение	Z-серия, Клемма с электронными компонентами, Проходная клемма, Расчетное сечение: 6 mm², Пружинное соединение
Номер для заказа	1121120000
Тип	ZDU 6-2/D+
GTIN (EAN)	4032248902224
Кол.	20 Шт.

Справочный листок технических данных



ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Глубина	57 мм	Глубина (дюймов)	2,244 inch
Масса нетто	19,93 g	Ширина	8,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,319 inch		

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50	
Температура при длительном				
использовании, макс.	120			

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа	
Электронный компонент	Диод			

Общие сведения

П		П	
Поперечное сечение подключаемого		Поперечное сечение подключаемого	
провода AWG, макс.	AWG 8	провода AWG, мин.	AWG 22
Рейка	TS 35		

Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, с диодом, для вставной перемычки, с одной	Требуется концевая пластина	
	стороны открыт		Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	2		1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение		
IEC 60947-7-x	1,31 W		6 mm²	
Номинальное напряжение	1 000 V	Номинальный ток	5 A	
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,78 mΩ			

Характеристики материала

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

Справочный листок технических данных



ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

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

Классификации

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	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

Важное примечание

Сведения об изделии	Требуется соблюдение допустимой температуры при непрерывной работе

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о EAC certificate	
соответствии	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	Beipackzettel-ZDU6-2D.pdf
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>