

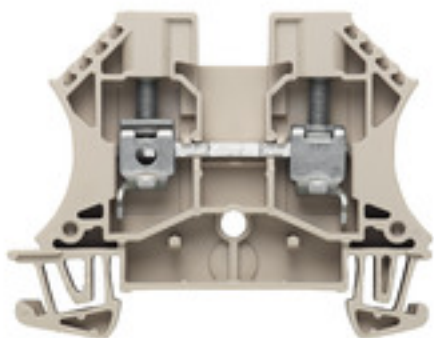
WDU 6 PACK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

Klipron® Connect с технологией винтовых клемм

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klipron® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

Основные данные для заказа

Исполнение	Проходная клемма, Винтовое соединение, 6 мм², 800 V, 41 A, Темно-бежевый
Номер для заказа	1781740000
Тип	WDU 6 PACK
GTIN (EAN)	4032248174706
Кол.	1 Шт.

WDU 6 PACK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	46,5 мм	Глубина (дюймов)	1,831 inch
Глубина с DIN-рейкой	47 мм	Масса нетто	182 g

Температуры

Температура хранения	Температурный диапазон вставки	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
-25 °C...55 °C		
Температура при длительном использовании, мин.	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C
-60 °C		

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Сертификат № (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Макс. напряжение (ATEX)	690 V	Ток (ATEX)	41 A
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	6 mm ²	Макс. напряжение (IECEX)	690 V
Ток (IECEX)	41 A	Поперечное сечение провода, макс. (IECEX)	6 mm ²
Температурный диапазон вставки	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Обозначение EN 60079-7	
Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU	II 2 G D		Ex eb II C Gb

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный
-------------	-----------------

Общие сведения

Рейка	TS 35
-------	-------

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35		

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1,31 W	Расчетное сечение	6 mm ²
Номинальное напряжение	800 V	Номинальный ток	41 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,78 mΩ		

WDU 6 PACK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение			
Диапазон зажима, мин.	0,22 mm²			
Длина зачистки изоляции	12 мм			
Зажимаемый проводник	Технические характеристики соединения		Винтовое соединение	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	одножильный, H05(07) V-U	
		мин.	0,5 mm²	
		макс.	10 mm²	
		номин.	6 mm²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	12 мм
			макс.	12 мм
			номин.	12 мм
		Момент затяжки	мин.	0,8 Nm
			макс.	1,6 Nm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		
	Технические характеристики соединения		Винтовое соединение	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	многожильный H07V-R	
		мин.	1,5 mm²	
		макс.	10 mm²	
		номин.	6 mm²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	12 мм
			макс.	12 мм
			номин.	12 мм
		Момент затяжки	мин.	0,8 Nm
			макс.	1,6 Nm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		
	Технические характеристики соединения		Винтовое соединение	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	гибкий, H05(07) V-K	
		мин.	0,5 mm²	
		макс.	10 mm²	
		номин.	6 mm²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	12 мм
			макс.	12 мм
			номин.	12 мм
		Момент затяжки	мин.	0,8 Nm
			макс.	1,6 Nm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		
Зажимной винт	М 3,5			
Количество соединений	2			
Размер лезвия	0,8 x 4,0 мм			

WDU 6 PACK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[IECEx Certificate](#)
[CB Testreport](#)
[CB Certificate](#)
[EAC certificate](#)
[EAC EX Certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[ATEX Certificate](#)

Пользовательская документация

[StorageConditions](#)
[TerminalBlocks](#)