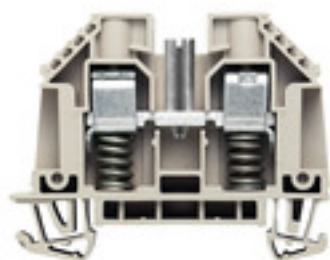


WDU 10 SL STB 14**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия****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	W-серия, Проходная клемма, Расчетное сечение: 10 mm ² , Винтовое соединение
Номер для заказа	2500950000
Тип	WDU 10 SL STB 14
GTIN (EAN)	4050118514216
Кол.	50 Шт.

WDU 10 SL STB 14

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	60 мм	Высота (в дюймах)	2,362 inch
Глубина	46,25 мм	Глубина (дюймов)	1,821 inch
Глубина с DIN-рейкой	47 мм	Масса нетто	23,332 g
Ширина	9,9 мм	Ширина (в дюймах)	0,39 inch

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	130 °C		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
-------------	-----------------	-------------------	--------

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Рейка	TS 35

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, с пружинным кабельным зажимом, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	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	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1,82 W	Расчетное сечение	10 mm ²
Номинальное напряжение	630 V	Номинальный ток	57 A
Ток при макс. проводнике	76 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,56 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	2		

WDU 10 SL STB 14

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)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	4	Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	10 mm ²	Диапазон зажима, мин.	1,31 mm ²
Длина зачистки изоляции	17 мм	Зажимной винт	M 4
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5		Количество соединений	2
Момент затяжки, макс.	2,4 Nm	Момент затяжки, мин.	1,2 Nm
Направление соединения	боковая	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	1,5 mm ²		

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

Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks
-------------------------------	---