

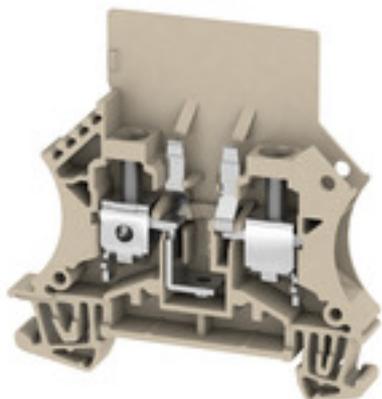
WSI 6/O.TNHE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Клемма с предохранителем, Расчетное сечение: 6 mm ² , Винтовое соединение
Номер для заказа	1012100000
Тип	WSI 6/O.TNHE
GTIN (EAN)	4008190198299
Кол.	50 Шт.

WSI 6/O.TNHE

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	61 мм	Глубина (дюймов)	2,402 inch
Глубина с DIN-рейкой	62 мм	Масса нетто	15,6 g
Ширина	7,9 мм	Ширина (в дюймах)	0,311 inch

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	120 °C		

Расчетные данные согласно UL

UL_провод_макс_плата	8 AWG	UL_провод_мин_плата	22 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	8 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	22 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	8 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG
Сертификат № (UR)	E60693		

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Рейка	TS 35
-------	-------

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	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		

Размеры

Смещение TS 35	32 мм
----------------	-------

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,31 W	Расчетное сечение	6 mm ²
Номинальное напряжение	250 V	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	500 V
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,78 mΩ		

WSI 6/O.TNHE

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		
Зажимаемый проводник	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	одножильный, H05(07) V-U
		мин.	0,5 mm ²
		макс.	10 mm ²
		номин.	6 mm ²
	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 mm ²	
макс.		10 mm ²	
номин.		6 mm ²	
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 mm ²	
	макс.	10 mm ²	
	номин.	6 mm ²	
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			
Количество соединений	2		
Размер лезвия	0,8 x 4,0 мм		

WSI 6/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	CB Testreport CB Certificate CB Test certificate EAC certificate
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN
Пользовательская документация	Beipackzettel_SAKS_GL_LD.pdf StorageConditionsTerminalBlocks