

**E1WS/50/M50-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Кабельные вводы типа E1W подходят для стального армированного кабеля SWA, а также обеспечивают огнестойкость класса Ex d и повышенную взрывозащиту класса Ex e. А кабельный зажим обеспечивает электрическое соединение между армировкой кабеля и вводами.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	E1W (Klippon, двойное уплотнение SWA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 50 x 1,5, 16 mm, Бронирование проволокой, 2 - 2.5 mm, OD min. 45.55 - OD max. 53 mm, ID min. 37.50 - ID max. 44.10 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Номер для заказа	<a href="#">1188910000</a>
Тип	E1WS/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118085563
Кол.	4 Шт.

Дата создания 7 июля 2024 г. 16:27:47 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## E1WS/50/M50-WM

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	76,5 мм	Высота (в дюймах)	3,012 inch
Ширина	71,5 мм	Ширина (в дюймах)	2,815 inch
Длина	92,5 мм	Длина (в дюймах)	3,642 inch
Масса нетто	708 g		

## Температуры

Рабочая температура	-50 °C...120 °C
---------------------	-----------------

## Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Номер сертификата кабельного ввода (CCC)	2020322313000069
Номер сертификата кабельного ввода (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Обозначение	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da
Сертификат № (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

## Общие данные

Броня кабеля, макс.	2,5 мм	Броня кабеля, мин.	2 мм
Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность	Вид защиты	IP66, IP68
Внутренний диаметр кабеля, макс.	44,1 мм	Внутренний диаметр кабеля, мин.	37,5 мм
Галогены	Нет	Длина резьбы	16 мм
Кабельные вводы	M 50	Количество жил	1
Материал	Нержавеющая сталь 1.4404	Момент затяжки	105 Nm
Наружный диаметр кабеля, макс.	53 мм	Наружный диаметр кабеля, мин.	45,55 мм
Нормы	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	Размер под ключ 1	
Размер под ключ 2	65 мм	Резьба (наружная)	M 50 x 1,5
Силикон	Да	Температурный диапазон, макс..	120 °C
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Тип армирования, краткосроч.	SWA
Тип брони	Бронирование проволокой	Указания по установке	См инструкции по сборке
Уплотнение	Силикон	Уплотненная вставка	Силикон
Уплотнительное кольцо	Силикон	Шаг резьбы	1,5 мм

## Классификации

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
------------	---

Дата создания 7 июля 2024 г. 16:27:47 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**E1WS/50/M50-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[ATEX certification](#)  
[IEC Ex certification](#)  
[CCC approval of Cable glands](#)  
[CE Declaration of conformity](#)  
[CE Declaration of conformity](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Пользовательская документация

[Notice of installation](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

## E1WS/50/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Контргайки из нержавеющей стали, обычная отделка



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

## Основные данные для заказа

Тип	SKMUS M50-W	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4185730000</a>	SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, M 50, 5.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118233773	Нержавеющая сталь 1.4404
Кол.	30 Шт.	

## Нейлоновая плоская шайба - GWDR



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

## Основные данные для заказа

Тип	GWDR M50-W	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4185650000</a>	закрытый, M 50, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Кол.	25 Шт.	