

E1WS/25/M25-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

Версия	E1W (Klippon, двойное уплотнение SWA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 25 x 1,5, 16 mm, Бронирование проволокой, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	1188870000
Тип	E1WS/25/M25-WM
GTIN (EAN)	4050118085129
Кол.	12 Шт.

Дата создания 7 ноября 2024 г. 0:51:31 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

E1WS/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	64 мм	Высота (в дюймах)	2,52 inch
Ширина	42 мм	Ширина (в дюймах)	1,654 inch
Длина	80 мм	Длина (в дюймах)	3,15 inch
Масса нетто	254 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.	1,6 мм	Броня кабеля, мин.	1,25 мм
Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность	Вид защиты	IP66, IP68
Внутренний диаметр кабеля, макс.	20 мм	Внутренний диаметр кабеля, мин.	13,5 мм
Галогены	Нет	Длина резьбы	16 мм
Кабельные вводы	M 25	Количество жил	1
Материал	Нержавеющая сталь 1.4404	Момент затяжки	45 Nm
Наружный диаметр кабеля, макс.	27,5 мм	Наружный диаметр кабеля, мин.	20 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	38 мм	Резьба (наружная)	38 мм
Силикон	Да	Температурный диапазон, макс..	M 25 x 1,5
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Тип армирования, краткосроч.	120 °C
Тип брони	Бронирование проволокой	Тип армирования, краткосроч.	SWA
Уплотнение	Силикон	Указания по установке	См инструкции по сборке
Уплотнительное кольцо	Силикон	Уплотненная вставка	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
ECLASS 14.0	27-14-08-04		

E1WS/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

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/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 M25-W	Версия
Заказ №	1185620000	закрытый, М 25, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4064675423263	
Кол.	100 шт.	

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 M25-W	Версия
Заказ №	1185700000	SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, М 25, 2.2 mm,
GTIN (EAN)	4050118269963	Нержавеющая сталь 1.4404
Кол.	240 шт.	