

E1XZ/25/M25-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Кабельные вводы типа E1XZ подходят для стального плетеного кабеля SWB или армированного кабеля со стальной ленточной броней STA, 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	E1XZ (Klippon, двойное уплотнение SWB/STA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 25 x 1,5, 16 mm, Бронирование оплеткой, Бронирование металлической фольгой, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, Латунь никелированная
Заказ №	1185000000
Тип	E1XZ/25/M25-WM
GTIN (EAN)	4050118075014
Кол.	12 Шт.

Дата создания 2 октября 2024 г. 15:39:03 CEST

Статус каталога 28.09.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

E1XZ/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	276 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	Латунь никелированная	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, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	Размер под ключ 1	
Размер под ключ 2	38 мм	Размер под ключ 2	38 мм
Силикон	Да	Резьба (наружная)	M 25 x 1,5
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Температурный диапазон, макс..	120 °C
Тип брони	Бронирование оплеткой, Бронирование металлической фольгой	Тип армирования, краткосроч.	SWB, STA
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		

E1XZ/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c

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

E1XZ/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



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	SKMU M25 MS	Версия
Заказ №	1737010000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	Латунь никелированная
Кол.	100 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 M25-W	Версия
Заказ №	1185620000	закрытый, М 25, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4064675423263	
Кол.	100 шт.	