

E1XZ/50/M50-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

Исполнение	E1XZ (Klippon, двойное уплотнение SWB/STA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 50 x 1,5, 16 mm, Бронирование оплеткой, Бронирование металлической фольгой, 2 - 2.5 mm, OD min. 45.5 - OD max. 53 mm, ID min. 37.50 - ID max. 44.10 mm, Латунь никелированная
Номер для заказа	1185040000
Тип	E1XZ/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118075052
Кол.	4 Шт.

Дата создания 4 июля 2024 г. 20:49:20 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

E1XZ/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	770 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	Латунь никелированная	Момент затяжки	105 Nm
Наружный диаметр кабеля, макс.	53 мм	Наружный диаметр кабеля, мин.	45,5 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	65 мм	Размер под ключ 2	65 мм
Силикон	Да	Резьба (наружная)	M 50 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

E1XZ/50/M50-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

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/50/M50-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 M50 MS	Исполнение
Номер для заказа	1737040000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 50, 5 мм, Латунь
GTIN (EAN)	4008190956516	никелированная
Кол.	25 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	1185650000	закрытый, М 50, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Кол.	25 Шт.	