

E1XZ/16/M16-WM



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 16 x 1,5, 16 mm, Бронирование оплеткой, Бронирование металлической фольгой, 0.9 - 0.9 mm, OD min. 8 - OD max. 13.5 mm, ID min. 4.50 - ID max. 8.70 mm, Латунь никелированная
Заказ №	1184970000
Тип	E1XZ/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118074987
Кол.	24 Штука



E1XZ/16/M16-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

Размеры и массы

Высота	62 mm	Высота (в дюймах)	2.4409 inch
Ширина	26 mm	Ширина (в дюймах)	1.0236 inch
Длина	78 mm	Длина (в дюймах)	3.0709 inch
Масса нетто	120 g		

Температуры

Рабочая температура -50 °C...120 °C

Экологическое соответствие изделия

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

Номер сертификата кабельного ввода

Обозначение	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Номер сертификата кабельного ввода TÜV IT 16ATEX 059X (ATEX)
Номер сертификата кабельного ввода (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	Номер сертификата кабельного ввода 2020322313000069 (CCC)
Сертификат № (IECEx)	IECExTPS16.0004X	

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	13.5 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	8 mm
Внутренний диаметр кабеля, макс.	8.70 mm	Внутренний диаметр кабеля, мин.	4.50 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Момент затяжки	18 Nm
Силикон	Да	Количество жил	1
Броня кабеля, макс.	0.9 mm	Броня кабеля, мин.	0.9 mm
Температурный диапазон, макс..	120 °C	Температурный диапазон, мин.	-50 °C
Шаг резьбы	1.5 mm	Галогены	Нет
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	24 mm
Размер под ключ 2	24 mm	Вид защиты	IP66, IP68
Кабельный ввод	M 16	Основной материал	Латунь никелированная
Уплотненная вставка	Силикон	Уплотнение	Силикон
Резьба (наружная)	M 16 x 1,5	Длина резьбы	16 mm

Справочный листок технических данных

E1XZ/16/M16-WM

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Тип армирования, краткосроч.	SWB, STA	Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность
Тип брони	Бронирование оплеткой, Бронирование металлической фольгой	Указания по установке	См инструкции по сборке

Классификации

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		



E1XZ/16/M16-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



В добавок 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 M16 MS	Версия
Заказ №	1736990000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 16, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4008190956462	Латунь никелированная
Кол.	100 ST	

Нейлоновая плоская шайба - GWDR



В добавок 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 M16-W	Версия
Заказ №	1185600000	закрытый, М 16, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Кол.	100 ST	