

E1XZS/16/NPT1/2-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 (Клirppon, двойное уплотнение SWB/STA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, 1/2" NPT, 13.6 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, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	1188120000
Тип	E1XZS/16/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118087321
Кол.	24 Штука

E1XZS/16/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Technical data

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	110 g		

Температуры

Рабочая температура -50 °C... 120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Номер сертификата кабельного ввода

Обозначение	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Номер сертификата кабельного ввода (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Номер сертификата кабельного ввода (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Номер сертификата кабельного ввода (CCC)	2020322313000069
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	1.81 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	NPT 1/2"	Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404
Уплотненная вставка	Силикон	Уплотнение	Силикон
Резьба (наружная)	1/2" NPT	Длина резьбы	13.6 mm

E1XZS/16/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Technical data

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		