

E1XZ/20S/NPT3/4-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 (Кlippon, двойное уплотнение SWB/STA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, 3/4" NPT, 13.9 mm, Бронирование оплеткой, Бронирование металлической фольгой, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12.5 - OD max. 16 mm, ID min. 8.00 - ID max. 11.70 mm, Латунь никелированная
Номер для заказа	<u>1185200000</u>
Тип	E1XZ/20S/NPT3/4-WM
GTIN (EAN)	4050118075199
Кол.	24 Шт.

Дата создания 4 июля 2024 г. 20:54:41 CEST



E1XZ/20S/NPT3/4-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	62,5 мм	Высота (в дюймах)	2,461 inch
Ширина	28,5 мм	Ширина (в дюймах)	1,122 inch
Длина	78,5 мм	Длина (в дюймах)	3,091 inch
Масса нетто	150 g		

Температуры

Рабочая температура -50 °С...120 °С

Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельног	о ввода	Номер сертификата кабел	ьного ввода
(ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	(CCC)	2020322313000069
Номер сертификата кабельног	о ввода	Обозначение	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex
(IECEx)	IECEx TPS 16.0004X		eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da
Centuchurat No (IECEX)	IECEXTPS 16 0004X		

Общие данные

Броня кабеля, макс.	1,25 мм	Броня кабеля, мин.	0,9 мм
Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex е - повышенная безопас-	Вид защиты	
	ность		IP66, IP68
Внутренний диаметр кабеля, макс.	11,7 мм	Внутренний диаметр кабеля, мин.	8 мм
Галогены	Нет	Длина резьбы	13,9 мм
Кабельные вводы	NPT 3/4"	Количество жил	1
Материал	Латунь никелированная	Момент затяжки	20 Nm
Наружный диаметр кабеля, макс.	16 мм	Наружный диаметр кабеля, мин.	12,5 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	26 мм
Размер под ключ 2	26 мм	Резьба (наружная)	3/4" NPT
Силикон	Да	Температурный диапазон, макс	120 °C
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Тип армирования, краткосроч.	SWB, STA
Тип брони	Бронирование оплеткой, Бронирование металличе- ской фольгой	Указания по установке	См инструкции по сборке
Уплотнение	Силикон		Силикон
Уплотнительное кольцо	Силикон	Шаг резьбы	1,81 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

Справочный листок технических данных



E1XZ/20S/NPT3/4-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	0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ с	ATEX certification
соответствии	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