

E1W/20S/NPT1/2-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Кабельные вводы типа E1W подходят для стального армированного кабеля SWA, 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	E1W (Klippon, двойное уплотнение SWA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, 1/2" NPT, 13.6 mm, Бронирование проволокой, 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	1184780000
Тип	E1W/20S/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074819
Кол.	24 Шт.

Дата создания 4 июля 2024 г. 21:04:43 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

E1W/20S/NPT1/2-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 °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.	1,25 мм	Броня кабеля, мин.	0,9 мм
Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность	Вид защиты	IP66, IP68
Внутренний диаметр кабеля, макс.	11,7 мм	Внутренний диаметр кабеля, мин.	8 мм
Галогены	Нет	Длина резьбы	13,6 мм
Кабельные вводы	NPT 1/2"	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, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	Размер под ключ 1	
Размер под ключ 2	26 мм	Размер под ключ 2	26 мм
Силикон	Да	Резьба (наружная)	1/2" NPT
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Температурный диапазон, макс..	120 °C
Тип брони	Бронирование проволокой	Тип армирования, краткосроч.	SWA
Уплотнение	Силикон	Указания по установке	См инструкции по сборке
Уплотнительное кольцо	Силикон	Уплотненная вставка	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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

Дата создания 4 июля 2024 г. 21:04:43 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

E1W/20S/NPT1/2-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****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](#)