

E1WS/20/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

Версия	E1W (Клirpon, 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. 15 - OD max. 21 mm, ID min. 10.00 - ID max. 14.00 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	1188960000
Тип	E1WS/20/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118086348
Кол.	24 Шт.

Дата создания 30 июля 2024 г. 15:49:29 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

E1WS/20/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	33 мм	Ширина (в дюймах)	1,299 inch
Длина	78,5 мм	Длина (в дюймах)	3,091 inch
Масса нетто	161 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.	14 мм	Внутренний диаметр кабеля, мин.	10 мм
Галогены	Нет	Длина резьбы	13,6 мм
Кабельные вводы	NPT 1/2"	Количество жил	1
Материал	Нержавеющая сталь 1.4404	Момент затяжки	35 Nm
Наружный диаметр кабеля, макс.	21 мм	Наружный диаметр кабеля, мин.	15 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	30 мм
Размер под ключ 2	30 мм	Резьба (наружная)	1/2" NPT
Силикон	Да	Температурный диапазон, макс..	120 °C
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Тип армирования, краткосроч.	SWA
Тип брони	Бронирование проволокой	Указания по установке	См инструкции по сборке
Уплотнение	Силикон	Уплотненная вставка	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

E1WS/20/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Технические данные**Экологическое соответствие изделия**

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

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