Справочный листок технических данных

E1WS/25/NPT3/4-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 (Klippon, двойное уплотнение SWA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, 3/4" NPT, 13.9 mm, Бронирование проволокой, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	<u>1188970000</u>
Тип	E1WS/25/NPT3/4-WM
GTIN (EAN)	4050118086355
Кол.	12 Штука

Справочный листок технических данных

E1WS/25/NPT3/4-WM



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS COOTBETCTBOBATE

Размеры и массы

Высота	64 mm	Высота (в дюймах)	2.5197 inch
Ширина	42 mm	Ширина (в дюймах)	1.6535 inch
Длина	80 mm	Длина (в дюймах)	3.1496 inch
Масса нетто	254 g		

Температуры

Рабочая температура -50 °С...120 °С

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт 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 TÜV IT 16ATEX 059X (ATEX)
Номер сертификата кабельного ввода (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	Номер сертификата кабельного ввода 2020322313000069 (ССС)
Сертификат № (IECEX)	IECEXTPS16.0004X	

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	27.5 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	20 mm
Внутренний диаметр кабеля, макс.	20.00 mm	Внутренний диаметр кабеля, мин.	13.50 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Момент затяжки	45 Nm
Силикон	Да	Количество жил	1
Броня кабеля, макс.	1.6 mm	Броня кабеля, мин.	1.25 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, 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	38 mm
Размер под ключ 2	38 mm	Вид защиты	IP66, IP68
Кабельный ввод	NPT 3/4"	Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404
Уплотненная вставка	Силикон	Уплотнение	Силикон
Резьба (наружная)	3/4" NPT	Длина резьбы	13.9 mm
Тип армирования, краткосроч.	SWA	Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность
Тип брони	Бронирование проволокой	Указания по установке	См инструкции по сборке

Дата создания 28.11.2025 11:18:36 МЕХ

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		