

E1WS/20/M20-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, M 20 x 1,5, 16 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 №	1188860000
Тип	E1WS/20/M20-WM
GTIN (EAN)	4050118085105
Кол.	24 Штука

E1WS/20/M20-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Высота	62.5 mm	Высота (в дюймах)	2.4606 inch
Ширина	33 mm	Ширина (в дюймах)	1.2992 inch
Длина	78.5 mm	Длина (в дюймах)	3.0905 inch
Масса нетто	161 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.	21 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	15 mm
Внутренний диаметр кабеля, макс.	14.00 mm	Внутренний диаметр кабеля, мин.	10.00 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Момент затяжки	35 Nm
Силикон	Да	Количество жил	1
Броня кабеля, макс.	1.25 mm	Броня кабеля, мин.	0.9 mm
Температурный диапазон, макс..	120 °C	Температурный диапазон, мин.	-50 °C
Шаг резьбы	1.5 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	30 mm
Размер под ключ 2	30 mm	Вид защиты	IP66, IP68
Кабельный ввод	M 20	Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404
Уплотненная вставка	Силикон	Уплотнение	Силикон
Резьба (наружная)	M 20 x 1,5	Длина резьбы	16 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

E1WS/20/M20-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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		

E1WS/20/M20-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Контргайки из нержавеющей стали, обычная отделка



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	SKMUS M20-W	Версия	
Заказ №	1185690000	SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, М 20, 2,2 mm,	
GTIN (EAN)	4050118233742	Нержавеющая сталь 1.4404	
Кол.	240 ST		

Нейлоновая плоская шайба - GWDR



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	GWDR M20-W	Версия	
Заказ №	1185610000	закрытый, М 20, Нейлон 6	
GTIN (EAN)	4050118078305		
Кол.	100 ST		