

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

A2LC/20S/M20-M20F-WM

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

www.weidmueller.com



Кабельные вводы типа A2LC подходят для неармированного кабеля и оснащены внутренней резьбой для присоединения трубы, а также обеспечивают огнестойкость класса Ex d и повышенную взрывозащиту класса Ex e.

Основные данные для заказа

Версия	A2LC (Klippon, с резьбой для присоединения трубы, неармированный каб. ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Латунь никелированная
Заказ №	1205090000
Тип	A2LC/20S/M20-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118079180
Кол.	24 Штука



A2LC/20S/M20-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

Размеры и массы

Высота	52.8 mm	Высота (в дюймах)	2.0787 inch
Ширина	28.5 mm	Ширина (в дюймах)	1.122 inch
Длина	68.8 mm	Длина (в дюймах)	2.7087 inch
Масса нетто	140 g		

Температуры

Рабочая температура -50 °C...120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

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 (CCC)
Сертификат № (IECEx)	IECExTPS16.0004X	

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	11.7 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	8 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Момент затяжки	20 Nm
Силикон	Да	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, 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 mm	Размер под ключ 2	26 mm
Вид защиты	IP66, IP68	Кабельный ввод	M 20
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	Силикон
Уплотнение	Силикон	Резьба (наружная)	M 20 x 1,5
Длина резьбы	16 mm	Размер резьбы трубы (метрич.)	M20
Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность	Указания по установке	См инструкции по сборке

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		



A2LC/20S/M20-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Нейлоновая плоская шайба - GWDR



В добавок 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	

Латунные контргайки, никелированные



В добавок 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	SKMU M20 MS	Версия
Заказ №	1737000000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 20, 3 mm, Латунь
GTIN (EAN)	4008190956479	никелированная
Кол.	100 ST	