Справочный листок технических данных

A2LCS/50S/M50-M50F-WM



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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, М 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	<u>1187240000</u>
Тип	A2LCS/50S/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118081169
Кол.	6 Штука

Справочный листок технических данных

A2LCS/50S/M50-M50F-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	57.3 mm	Высота (в дюймах)	2.2559 inch
Ширина	66 mm	Ширина (в дюймах)	2.5984 inch
Длина	73.3 mm	Длина (в дюймах)	2.8858 inch
Масса нетто	616 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)	a IECEx TPS 16.0004X	Номер сертификата кабельного ввода 2020322313000069 (ССС)
Сертификат № (IECEX)	IECEXTPS16.0004X	

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	38.2 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	31.5 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Момент затяжки	95 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	60 mm	Размер под ключ 2	60 mm
Вид защиты	IP66, IP68	Кабельный ввод	M 50
Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404	Уплотненная вставка	Силикон
Уплотнение	Силикон	Резьба (наружная)	M 50 x 1,5
Длина резьбы	16 mm	Размер резьбы трубы (метрич.)	M50
Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность	Указания по установке	См инструкции по сборке

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

A2LCS/50S/M50-M50F-WM

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		

Справочный листок технических данных





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 M50-W
 Версия

 Заказ №
 1185730000
 SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, М 50, 5.3 mm,

 GTIN (EAN)
 4050118233773
 Нержавеющая сталь 1.4404

 Кол.
 30 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

ОСПОВПВ	основные данные для заказа		
Тип	GWDR M50-W	Версия	
Заказ №	<u>1185650000</u>	закрытый, М 50, Нейлон 6	
GTIN (EAN)	4050118078312		
Кол.	25 ST		

Дата создания 13.11.2025 10:13:36 MEZ

Статус каталога / Изображения