

A2LCS/50/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, M 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	1187250000
Тип	A2LCS/50/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118081176
Кол.	6 Шт.

Дата создания 25 июля 2024 г. 11:11:03 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

A2LCS/50/M50-M50F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	56,3 мм	Высота (в дюймах)	2,217 inch
Ширина	71,5 мм	Ширина (в дюймах)	2,815 inch
Длина	72,3 мм	Длина (в дюймах)	2,846 inch
Масса нетто	598 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

Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность	Вид защиты	IP66, IP68
Галогены	Нет	Длина резьбы	16 мм
Кабельные вводы	M 50	Материал	Нержавеющая сталь 1.4404
Момент затяжки	105 Nm	Наружный диаметр кабеля, макс.	44,1 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	37,5 мм	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	65 мм	Размер под ключ 2	65 мм
Размер резьбы трубы (метрич.)	M50	Резьба (наружная)	M 50 x 1,5
Силикон	Да	Температурный диапазон, макс..	120 °C
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Указания по установке	См инструкции по сборке
Уплотнение	Силикон	Уплотненная вставка	Силикон
Уплотнительное кольцо	Силикон	Шаг резьбы	1,5 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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

A2LCS/50/M50-M50F-WM

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Технические данные [CAD data – STEP](#)

Пользовательская документация [Notice of installation](#)

Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

A2LCS/50/M50-M50F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 M50-W	Версия
Заказ №	1185650000	закрытый, М 50, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Кол.	25 Шт.	

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 Шт.	