

**A2LCS/50S/M50-M50F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	<a href="#">1187240000</a>
Тип	A2LCS/50S/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118081169
Кол.	6 Шт.

Дата создания 29 августа 2024 г. 7:04:03 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## A2LCS/50S/M50-M50F-WM

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	57,3 мм	Высота (в дюймах)	2,256 inch
Ширина	66 мм	Ширина (в дюймах)	2,598 inch
Длина	73,3 мм	Длина (в дюймах)	2,886 inch
Масса нетто	616 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	95 Nm	Наружный диаметр кабеля, макс.	38,2 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	31,5 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	60 мм	Размер под ключ 2	60 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
ECLASS 14.0	27-14-08-04		

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

## A2LCS/50S/M50-M50F-WM

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

[www.weidmueller.com](http://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/50S/M50-M50F-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 №	<a href="#">1185730000</a>	SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, M 50, 5.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118233773	Нержавеющая сталь 1.4404
Кол.	30 Шт.	

## 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 №	<a href="#">1185650000</a>	закрытый, M 50, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Кол.	25 Шт.	