

## A2LC/16/M16-M20F-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 (Клirpoo, с резьбой для присоединения трубы, неармированный каб. ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Латунь никелированная
Заказ №	<a href="#">1205080000</a>
Тип	A2LC/16/M16-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118074604
Кол.	24 Штука

## A2LC/16/M16-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

## Размеры и массы

Высота	53.8 mm	Высота (в дюймах)	2.1181 inch
Ширина	26 mm	Ширина (в дюймах)	1.0236 inch
Длина	69.8 mm	Длина (в дюймах)	2.748 inch
Масса нетто	120 g		

## Температуры

Рабочая температура -50 °C... 120 °C

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
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 (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.	8.7 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	4.5 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Момент затяжки	18 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	24 mm	Размер под ключ 2	24 mm
Вид защиты	IP66, IP68	Кабельный ввод	M 16
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	Силикон
Уплотнение	Силикон	Резьба (наружная)	M 16 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

**A2LC/16/M16-M20F-WM**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

**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/16/M16-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Латунные контргайки, никелированные



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	SKMU M16 MS	Версия	
Заказ №	<a href="#">1736990000</a>	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 16, 2.8 mm,	
GTIN (EAN)	4008 190956462	Латунь никелированная	
Кол.	100 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 M16-W	Версия	
Заказ №	<a href="#">1185600000</a>	закрытый, М 16, Нейлон 6	
GTIN (EAN)	4064675423256		
Кол.	100 ST		