

## A2LS/16/M16-WM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Подобно иллюстрации



Кабельные вводы типа A2L подходят для неармированного кабеля, а также обеспечивают огнестойкость класса Ex d и повышенную безопасность класса Ex e для взрывозащиты.

### Основные данные для заказа

Версия	A2L (Klippon, неармированный каб. ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 16 x 1,5, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Нержавеющая сталь 1.4404
Заказ №	<a href="#">1185280000</a>
Тип	A2LS/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118080506
Кол.	24 Штука

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

### Размеры и массы

Высота	35.8 mm	Высота (в дюймах)	1.4094 inch
Длина	51.8 mm	Длина (в дюймах)	2.0394 inch
Масса нетто	71.61 g		

### Температуры

Рабочая температура -50 °C...120 °C

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения  
REACH SVHC Нет 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 (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
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	Нержавеющая сталь 1.4404
Уплотненная вставка	Силикон	Резьба (наружная)	M 16 x 1,5
Длина резьбы	13.6 mm	Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность
Указания по установке	См инструкции по сборке		

### Классификации

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04

**A2LS/16/M16-WM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

ECLASS 15.0

27-14-08-04

## A2LS/16/M16-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 M16-W	Версия
Заказ №	<a href="#">1185600000</a>	закрытый, М 16, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Кол.	100 ST	

### 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 M16-W	Версия
Заказ №	<a href="#">1185680000</a>	SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, M16, 2.2 mm,
GTIN (EAN)	4050118269956	Нержавеющая сталь 1.4404
Кол.	240 ST	