

## A2LCS/20S/M20-NPT1/2F



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 (Клirpon, с резьбой для присоединения трубы, неармированный каб. ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Заказ №    | <a href="#">1187290000</a>   |
| Тип        | A2LCS/20S/M20-NPT1/2F  |
| GTIN (EAN) | 4050118078107  |
| Кол.       | 24 Штука   |

**A2LCS/20S/M20-NPT1/2F**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

**Размеры и массы**

|             |         |                   |             |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Высота      | 52.8 mm | Высота (в дюймах) | 2.0787 inch |
| Ширина      | 28.5 mm | Ширина (в дюймах) | 1.122 inch  |
| Длина       | 68.8 mm | Длина (в дюймах)  | 2.7087 inch |
| Масса нетто | 129 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. | 11.7 mm                  | Наружный диаметр кабеля, мин.  | 8 mm  |
| Уплотнительное кольцо          | Силикон                  | Момент затяжки                 | 20 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              | 26 mm                    | Размер под ключ 2              | 26 mm   |
| Вид защиты                     | IP66, IP68               | Кабельный ввод                 | M 20  |
| Основной материал              | Нержавеющая сталь 1.4404 | Уплотненная вставка            | Силикон   |
| Уплотнение                     | Силикон                  | Резьба (наружная)              | M 20 x 1,5  |
| Длина резьбы                   | 16 mm                    | Вид взрывозащиты               | Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность  |
| Указания по установке          | См инструкции по сборке  | Размер резьбы трубы (дюйм.)    | NPT 1/2"  |

**A2LCS/20S/M20-NPT1/2F**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

**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 |             |             |

## A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

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

[www.weidmueller.com](http://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 M20-W                | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1185690000</a> | SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, М 20, 2,2 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118233742              | Нержавеющая сталь 1.4404                                       |
| Кол.       | 240 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 M20-W                 | Версия                   |
| Заказ №    | <a href="#">1185610000</a> | закрытый, М 20, Нейлон 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305              |                          |
| Кол.       | 100 ST                     |                          |