

A2LCS/20S/NPT3/4-M20F**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, 3/4" NPT, 13.9 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Заказ № | 1187750000 |
| Тип | A2LCS/20S/NPT3/4-M20F |
| GTIN (EAN) | 4050118084856 |
| Кол. | 24 Шт. |

Дата создания 25 июля 2024 г. 9:35:59 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

A2LCS/20S/NPT3/4-M20F

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|------------|
| Высота | 52,8 мм | Высота (в дюймах) | 2,079 inch |
| Ширина | 28,5 мм | Ширина (в дюймах) | 1,122 inch |
| Длина | 68,8 мм | Длина (в дюймах) | 2,709 inch |
| Масса нетто | 129 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 | 13,9 мм |
| Кабельные вводы | NPT 3/4" | Материал | Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Момент затяжки | 20 Nm | Наружный диаметр кабеля, макс. | 11,7 мм |
| Наружный диаметр кабеля, мин. | 8 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 | 26 мм | Размер под ключ 2 | 26 мм |
| Размер резьбы трубы (метрич.) | M20 | Резьба (наружная) | 3/4" NPT |
| 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 | 1,81 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/20S/NPT3/4-M20F

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](#)