

A2LC/16/NPT1/2-NPT3/4F



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, 1/2" NPT, 13.6 мм, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 мм, Латунь никелированная |
| Заказ № | 1206310000 |
| Тип | A2LC/16/NPT1/2-NPT3/4F |
| GTIN (EAN) | 4050118078251 |
| Кол. | 24 Штука |
| Статус поставки | Снято с производства |
| Доступно до | 2024-08-31T00:00:00+02:00 |

A2LC/16/NPT1/2-NPT3/4F

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 | 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) | 6c |
| 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 | 1.81 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 | NPT 1/2" |
| Основной материал | Латунь никелированная | Уплотненная вставка | Силикон |
| Уплотнение | Силикон | Резьба (наружная) | 1/2" NPT |
| Длина резьбы | 13.6 mm | Вид взрывозащиты | Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность |
| Указания по установке | См инструкции по сборке | Размер резьбы трубы (дюйм.) | NPT 3/4" |

A2LC/16/NPT1/2-NPT3/4F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 | | |