

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

A2LS/20S/NPT3/4-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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, 3/4" NPT, 13.9 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Заказ № | 1185510000 |
| Тип | A2LS/20S/NPT3/4-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118081039 |
| Кол. | 24 Штука |
| Статус поставки | Этот артикул в перспективе будет недоступен. |
| Доступно до | 2024-08-31T00:00:00+02:00 |

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Высота | 35.8 mm | Высота (в дюймах) | 1.4094 inch |
| Ширина | 28.5 mm | Ширина (в дюймах) | 1.122 inch |
| Длина | 51.8 mm | Длина (в дюймах) | 2.0394 inch |
| Масса нетто | 92 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 TÜV IT 16ATEX 059X (ATEX) |
| Номер сертификата кабельного ввода (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X | Номер сертификата кабельного ввода 2020322313000069 (CCC) |
| 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 |
| 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 | 26 mm |
| Размер под ключ 2 | 26 mm | Вид защиты | IP66, IP68 |
| Кабельный ввод | NPT 3/4" | Основной материал | Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Уплотненная вставка | Силикон | Уплотнение | Силикон |
| Резьба (наружная) | 3/4" NPT | Длина резьбы | 13.9 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 |

Справочный листок технических данных

A2LS/20S/NPT3/4-WM

Weidmüller 

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

www.weidmueller.com

Технические данные

ECLASS 15.0

27-14-08-04