

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

## A2LC/20S/NPT1/2-NPT1/2F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Латунь никелированная
Заказ №	<a href="#">1205660000</a>
Тип	A2LC/20S/NPT1/2-NPT1/2F
GTIN (EAN)	4050118078169
Кол.	24 Штука
Статус поставки	Этот артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2024-08-31T00:00:00+02:00



## A2LC/20S/NPT1/2-NPT1/2F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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	140 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 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
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	26 mm	Размер под ключ 2	26 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 1/2"

## 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		