

## EPIC® SENSOR M12A Solder termination

Штекерные соединители M12

Off into the field: be it in the F&B, mechanical engineering or intralogistics areas, the M12A data connector is an expert in the field of signal transmission at sensor-actuator level. With this plastic connector, cable assembly takes place by means of soldering, and is therefore resistant to shocks and vibrations.



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Время на монтаж



Водонепроницаемые

### Преимущества

High stability thanks to impact-resistant polyamide.

Solder termination is easy to implement, and creates a plug connection that is resistant to shock and vibrations.

When connected, protection class IP 67 can be achieved.

Available in different designs.

### Области применения

Typical application areas are sensors and actuators at field level.

Good oil and chemical resistance.

Can be used universally at machine interfaces for many applications in data and signal transmission in the low-frequency range.

### Характеристики

4-, 5- и 8-контактные

Экранированные и неэкранированные типы

Винтовое соединение или смещение изоляции контактов (IDC)

Отсутствие субстанций препятствующих запечке лака

### Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002062

ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-actuator соединитель

Последнее обновление (18.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16

## EPIC® SENSOR M12A Solder termination

Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC002062 Описание класса ETIM 6.0: Штекерный соединитель датчика и исполнительного элемента
Класс защиты:	IP 67
Температура окружающей среды (рабочая):	от -25 °C до +85 °C
Материал контакта:	позолоченные контакты CuZn / Au
Материал верхней поверхности контактов:	Au (золото)
Кодировка:	A-стандарт

### Комментарий

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

**EPIC® SENSOR M12A Solder termination**

Артикул	Кол-во контактов	Вид соединения	PL_DYN_LEITERQUERSCHNITTFLEXIBEL_MM
381166329	12	гнездо	0.5
381166322	12	штекер	0.5

Последнее обновление (18.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте  
PN 0456 / 02\_03\_16

## EPIC® SENSOR M12A Solder termination

