

М12 штекер и М12 гнездо

Кабель датчика/актуатора, 3-, 4-, 5-, 8-контактный соединительный кабель, соединитель М12—М12 на свободном конце жилы, А-кодировка, безгалогенный полиуретан, IP65/IP67/IP68, пригоден для использования в буксируемых кабельных цепях

### Информация

Другие типы кабеля см. на сайте www.lappkabel.de/konfektionsfinder или по запросу







Водонепроницаемые



Для буксируемых кабельных цепей



Место для монтажа



Машиностроение, промышленное оборудование



Kompletterande automationskomponenter från Lapp

### Преимущества

Экономия благодаря быстрому и простому монтажу Экономия места для монтажа благодаря габаритам Быстрое и простое отслеживание ошибок Интегрированная защита от вибраций (механическое крепление) Позолоченые контакты для снижения переходного сопротивления

### Области применения

Для областей применения с повышенным механическим воздействием



### Характеристики

Стойкие к УФ-излучению Хорошая стойкость к маслам и химическим веществам Без галогенов Для применения в буксируемых кабельных цепях Кабели имеют маркировочные манжеты

### Стандарты / Сертификаты соответствия

Без галогенов в соотв. с DIN VDE 0472

UL File № E249137

Не распространяет горение в соответствии с UL 1581 FT-2

### Конструкция

площадь поперечного сечения проволоки: 0,34 мм<sup>2</sup>

(8-конт.: 0,25 мм²) Цветовая кодировка:

3-конт.: корич. (1), син. (3), черн.(4)

4-конт.: корич. (1), бел. (2), син. (3), черн. (4) 5-конт.: корич. (1), бел. (2), син. (3), черн. (4), желт./зел. (5) 8-конт.: бел. (1),

корич. (2), зел. (3), желт. (4), сер. (5), роз. (6), син. (7), красн. (8)

Наружная оболочка: PUR, чёрная

### Техническая информация

Классификация ETIM 5: ETIM 5.0 Class-ID: EC001855

ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-actuator патчкорд

Классификация ЕТІМ 6: Обозначение класса ЕТІМ 6.0: ЕС001855

Описание класса ЕТІМ 6.0: Расфасованный кабель датчика

и исполнительного элемента

Материал: Контакты: CuSn

Рабочая поверхность контакта: Ni/Au

Рифления: литьё из цинкового сплава, никелированный

Корпус: полиуретан, трудновоспламеняемый,

самозатухающий

Минимальный радиус изгиба: Неподвижное применение: 5 x D

Подвижное применение: 10 x D

Класс защиты: IP65/IP67

Температура окружающей среды (рабочая): штекер/гнездо: -25°C до +90°C

Неподвижное применение: -40°C до +80°C Подвижное применение: -25°C до +80°C

Кодировка: А-стандарт

Номинальный ток, А: 4 А

2 A (8-pin)

### Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

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.

Сертификаты UL содержатся в техническом паспорте.

Последнее обновление (23.02.2018) ©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com

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

PN 0456 / 02 03.16

Номинальное напряжение,

250

250

250

250

250

### В 22260233 AB-C3-M12MS-0.3PUR-0,3 Прямой-прямой 250 нет M12FS AB-C3-M12MS-0,6PUR-0,6 250 22260234 Прямой-прямой нет M12FS 22260235 AB-C3-M12MS-1,0PUR-250 Прямой-прямой нет M12FS 22260236 AB-C3-M12MS-2.0PUR-2 250 Прямой-прямой нет M12FS 22260237 AB-C3-M12MS-0,3PUR-0,3 250 Прямой-угловой нет M12FA 0,6 250 22260238 AB-C3-M12MS-0,6PUR-Прямой-угловой нет M12FA AB-C3-M12MS-1.0PUR-250 22260239 Прямой-угловой нет M12FA 2 250 22260240 AB-C3-M12MS-2.0PUR-Прямой-угловой нет M12FA 2 0,3 24 22260261 AB-C3-M12MS-0,3PUR-Прямой-угловой M12FA-2L 22260262 AB-C3-M12MS-0.6PUR-0,6 Прямой-угловой 2 24 M12FA-2L 22260263 AB-C3-M12MS-1,0PUR-2 24 Прямой-угловой M12FA-2L 22260264 AB-C3-M12MS-2,0PUR-2 2 24 Прямой-угловой M12FA-2L 4-конт. 22260328 AB-C4-M12MS- 0.3PUR-0,3 250 Прямой-прямой нет M12FS 22260329 AB-C4-M12MS- 0,6PUR-0,6 250 Прямой-прямой нет

Прямой-прямой

Прямой-прямой

Прямой-угловой

Прямой-угловой

Прямой-угловой

Конструкция

LED

нет

нет

нет

нет

нет

# Последнее обновление (23.02.2018) ©2018 Lapp Group - all rights reserved. ©2018 Lapp Group - all rights reserved. Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте PN 0456 / 02\_03.16

Артикул

22260330

22260331

22260332

22260333

22260334

Обозначение

M12FS

M12FS

M12FS

M12FA

M12FA

M12FA

AB-C4-M12MS- 1,0PUR-

AB-C4-M12MS- 2.0PUR-

AB-C4-M12MS- 0,3PUR-

AB-C4-M12MS- 0,6PUR-

AB-C4-M12MS-1,0PUR-

2

0,3

0,6

1

Длина, м

24

3

Прямой-угловой

## **UNITRONIC® SENSOR M12-M12**

Артикул	Обозначение	Длина, м	Конструкция	LED	Номинальное напряжение, В
22260335	AB-C4-M12MS-2,0PUR- M12FA	2	Прямой-угловой	нет	250
22260336	AB-C4-M12MS-0,3PUR- M12FA-3L	0,3	Прямой-угловой	3	24
22260337	AB-C4-M12MS-0,6PUR- M12FA-3L	0,6	Прямой-угловой	3	24
22260338	AB-C4-M12MS-1,0PUR- M12FA-3L	1	Прямой-угловой	3	24
22260339	AB-C4-M12MS-2,0PUR- M12FA-3L	2	Прямой-угловой	3	24
22260304	AB-C4-M12MA-0,3PUR- M12FS	0,3	angled-straight	нет	250
22260305	AB-C4-M12MA-0,6PUR- M12FS	0,6	angled-straight	нет	250
22260306	AB-C4-M12MA-1,0PUR- M12FS	1	angled-straight	нет	250
22260307	AB-C4-M12MA-2,0PUR- M12FS	2	angled-straight	нет	250
5-конт.	•				
22260410	AB-C5-M12MS-0,3PUR- M12FS	0,3	Прямой-прямой	нет	60
22260411	AB-C5-M12MS-0,6PUR- M12FS	0,6	Прямой-прямой	нет	60
22260412	AB-C5-M12MS-1,0PUR- M12FS	1	Прямой-прямой	нет	60
22260413	AB-C5-M12MS-2,0PUR- M12FS	2	Прямой-прямой	нет	60
22260063	AB-C5-M12MS-0,3PUR- M12FA	0,3	Прямой-угловой	нет	60
22260064	AB-C5-M12MS-0,6PUR- M12FA	0,6	Прямой-угловой	нет	60
22260065	AB-C5-M12MS-1,0PUR- M12FA	1	Прямой-угловой	нет	60
22260066	AB-C5-M12MS-2,0PUR- M12FA	2	Прямой-угловой	нет	60
22260067	AB-C5-M12MS-0,3PUR- M12FA-3L	0,3	Прямой-угловой	3	24
22260068	AB-C5-M12MS-0,6PUR- M12FA-3L	0,6	Прямой-угловой	3	24

AB-C5-M12MS-1,0PUR-

22260069

Поспеднее обновление (23.02.2018)
©2018 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02\_03.16

Артикул	Обозначение	Длина, м	Конструкция	LED	Номинальное напряжение, В
	M12FA-3L				
22260070	AB-C5-M12MS-2,0PUR- M12FA-3L	2	Прямой-угловой	3	24
8-pin					
22260097	AB-C8-M12MS-0,3PUR- M12FS	0,3	Прямой-прямой	нет	30
22260098	AB-C8-M12MS- 0,6PUR- M12FS	0,6	Прямой-прямой	нет	30
22260099	AB-C8-M12MS-1,0PUR- M12FS	1	Прямой-прямой	нет	30
22260042	AB-C8-M12MS- 2,0PUR- M12FS	2	Прямой-прямой	нет	30
22260137	AB-C8-M12MS-0,3PUR- M12FA	0,3	Прямой-угловой	нет	30
22260138	AB-C8-M12MS-0,6PUR- M12FA	0,6	Прямой-угловой	нет	30
22260139	AB-C8-M12MS1,0PUR- M12FA	1	Прямой-угловой	нет	30
22260140	AB-C8-M12MS-2,0PUR- M12FA	2	Прямой-угловой	нет	30