

UNITRONIC® SENSOR M12

M12 Штекер/гнездо, свободный конец

Кабель датчика/актуатора, 3-полюсный соединительный кабель, соединитель M12 / гнездо M12 на свободном конце жилы, А-кодировка, МДНГ 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



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Место для монтажа



Для буксируемых кабельных цепей



Водонепроницаемые

Преимущества

Экономия благодаря быстрому и простому монтажу

Space-saving due to compact dimensions.

Быстрое и простое отслеживание ошибок

Интегрированная защита от вибраций (механическое крепление)

Позолоченные контакты для снижения переходного сопротивления

Области применения

Для областей применения с повышенным механическим воздействием

Характеристики

Last Update (11.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SENSOR M12

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 мм²
 (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

Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-actuator патчкорд
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC001855 Описание класса ETIM 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):	Plug/socket -25°C to +90°C Неподвижное применение: -40°C до +80°C Подвижное применение: -25°C до +80°C
Кодировка:	A-стандарт
Номинальный ток, A:	4 A 2 A (8-pin)

Note

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.

UNITRONIC® SENSOR M12

Артикул	Обозначение	Кол-во контактов	Длина, м	Конструкция	LED	Номинальное напряжение, В	Количество
22260221	AB-C3-M12MS-2,0PUR	3	2	Прямой	нет	250	1
22260222	AB-C3-M12MS-5,0PUR	3	5	Прямой	нет	250	1
22260249	AB-C3-M12MS-10,0PUR	3	10	Прямой	нет	250	1
22260223	AB-C3-M12MA-2,0PUR	3	2	Угловой	нет	250	1
22260224	AB-C3-M12MA-5,0PUR	3	5	Угловой	нет	250	1
22260256	AB-C3-M12MA-10,0PUR	3	10	Угловой	нет	250	1
Гнездо							
22260257	AB-C3-2,0PUR-M12FS	3	2	Прямой	нет	250	1
22260250	AB-C3-5,0PUR-M12FS	3	5	Прямой	нет	250	1
22260251	AB-C3-10,0PUR-M12FS	3	10	Прямой	нет	250	1
22260252	AB-C3-2,0PUR-M12FS-2L	3	2	Прямой	2	24	1
22260265	AB-C3-5,0PUR-M12FS-2L	3	5	Прямой	2	24	1
22260266	AB-C3-10,0PUR-M12FS-2L	3	10	Прямой	2	24	1
22260258	AB-C3-2,0PUR-M12FA	3	2	Угловой	нет	250	1
22260259	AB-C3-5,0PUR-M12FA	3	5	Угловой	нет	250	1
22260260	AB-C3-10,0PUR-M12FA	3	10	Угловой	нет	250	1
22260253	AB-C3-2,0PUR-M12FA-2L	3	2	Угловой	2	24	1
22260254	AB-C3-5,0PUR-M12FA-2L	3	5	Угловой	2	24	1
22260255	AB-C3-10,0PUR-M12FA-2L	3	10	Угловой	2	24	1

Last Update (11.04.2022)

©2022 Larr Group - Technical changes reserved

Product Management www.larrkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SENSOR M12

Артикул	Обозначение	Кол-во контактов	Длина, м	Конструкция	LED	Номинальное напряжение, В	Количество
22260320	AB-C4-M12MS-2,0PUR	4	2	Прямой	нет	250	1
22260321	AB-C4-M12MS-5,0PUR	4	5	Прямой	нет	250	1
22260342	AB-C4-M12MS-10,0PUR	4	10	Прямой	нет	250	1
22260301	AB-C4-M12MA-2,0PUR	4	2	Угловой	нет	250	1
22260302	AB-C4-M12MA-5,0PUR	4	5	Угловой	нет	250	1
22260303	AB-C4-M12MA-10,0PUR	4	10	Угловой	нет	250	1
Гнездо							
22260322	AB-C4- 2,0PUR-M12FS	4	2	Прямой	нет	250	1
22260323	AB-C4- 5,0PUR-M12FS	4	5	Прямой	нет	250	1
22260343	AB-C4-10,0PUR-M12FS	4	10	Прямой	нет	250	1
22260933	AB-C4-20,0PUR-M12FS	4	20	Прямой	нет	250	1
22260377	AB-C4-25,0PUR-M12FS	4	25	Прямой	нет	250	1
22260344	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-2L	4	2	Прямой	2	24	1
22260345	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-2L	4	5	Прямой	2	24	1
22260346	AB-C4-10,0PUR-M12FS-2L	4	10	Прямой	2	24	1
22260324	AB-C4- 2,0PUR-M12FA	4	2	Угловой	нет	250	1
22260325	AB-C4- 5,0PUR-M12FA	4	5	Угловой	нет	250	1
22260341	AB-C4-10,0PUR-M12FA	4	10	Угловой	нет	250	1
22260326	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-3L	4	2	Угловой	3	24	1
22260327	AB-C4- 5,0PUR-M12FA-3L	4	5	Угловой	3	24	1
22260340	AB-C4-10,0PUR-	4	10	Угловой	3	24	1

Last Update (11.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

 You can find the current technical data in the corresponding data sheet.
 PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SENSOR M12

Артикул	Обозначение	Кол-во контактов	Длина, м	Конструкция	LED	Номинальное напряжение, В	Количество
	M12FA-3L						
22260947	AB-C4- 20,0PUR-M12FA-3L	4	20	Угловой	3	24	1
22260400	AB-C5-M12MS-2,0PUR	5	2	Прямой	нет	60	1
22260401	AB-C5-M12MS-5,0PUR	5	5	Прямой	нет	60	1
22260414	AB-C5-M12MS-10,0PUR	5	10	Прямой	нет	60	1
22260402	AB-C5-M12MA-2,0PUR	5	2	Угловой	нет	60	1
22260403	AB-C5-M12MA-5,0PUR	5	5	Угловой	нет	60	1
22260417	AB-C5-M12MA-10,0PUR	5	10	Угловой	нет	60	1
Гнездо							
22260404	AB-C5- 2,0PUR-M12FS	5	2	Прямой	нет	60	1
22260405	AB-C5- 5,0PUR-M12FS	5	5	Прямой	нет	60	1
22260415	AB-C5-10,0PUR-M12FS	5	10	Прямой	нет	60	1
22260406	AB-C5- 2,0PUR-M12FA	5	2	Угловой	нет	60	1
22260407	AB-C5- 5,0PUR-M12FA	5	5	Угловой	нет	60	1
22260418	AB-C5-10,0PUR-M12FA	5	10	Угловой	нет	60	1
22260408	AB-C5- 2,0PUR-M12FA-3L	5	2	Угловой	3	24	1
22260409	AB-C5- 5,0PUR-M12FA-3L	5	5	Угловой	3	24	1
22260416	AB-C5-10,0PUR-M12FA-3L	5	10	Угловой	3	24	1
22260760	AB-C5-25,0PUR-M12FA-3L	5	25	Угловой	3	24	1
22260091	AB-C8-M12MS-2,0PUR	8	2	Прямой	нет	30	1

Last Update (11.04.2022)

©2022 Larr Group - Technical changes reserved

Product Management www.larrkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SENSOR M12

Артикул	Обозначение	Кол-во контактов	Длина, м	Конструкция	LED	Номинальное напряжение, В	Количество
22260092	AB-C8-M12MS-5,0PUR	8	5	Прямой	нет	30	1
22260093	AB-C8-M12MS-10,0PUR	8	10	Прямой	нет	30	1
22260094	AB-C8-M12MA-2,0PUR	8	2	Угловой	нет	30	1
22260095	AB-C8-M12MA-5,0PUR	8	5	Угловой	нет	30	1
22260096	AB-C8-M12MA-10,0PUR	8	10	Угловой	нет	30	1
Гнездо							
22260726	AB-C8-2,0PUR-M12FS	8	2	Прямой	нет	30	1
22260728	AB-C8-5,0PUR-M12FS	8	5	Прямой	нет	30	1
22260729	AB-C8-10,0PUR-M12FS	8	10	Прямой	нет	30	1
22262186	AB-C8-15,0PUR-M12FS	8	15	Прямой	нет	30	-
22260141	AB-C8-2,0PUR-M12FA	8	2	Угловой	нет	30	1
22260615	AB-C8-5,0PUR-M12FA	8	5	Угловой	нет	30	1
22260616	AB-C8-10,0PUR-M12FA	8	10	Угловой	нет	30	1

Last Update (11.04.2022)

©2022 Larr Group - Technical changes reserved

 Product Management www.larrkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SENSOR M12

