

## UNITRONIC® SENSOR

Гибкий кабель для кабельного подсоединения датчика/актуатора

Кабели для подключения датчиков/актуаторов для присоединения к соединителям M8, M12

### Информация

Простая подготовка к установке

Соответствие требованиям UL (LifYY A)



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Место для монтажа



Стойкий к УФ-лучам

### Преимущества

Очень простая прокладка проводки (трассы, шланги, распределительные шкафы)

Легкая разделка кабеля (удаление изоляции, оболочки)

Экономия места для монтажа благодаря габаритам

### Области применения

Техника автоматизации

Проводка для кабельного подсоединения датчика/актуатора

### Характеристики

Цветовая маркировка жил по DIN EN 50044

Черный цвет: стойкие к УФ-лучам

Для повышенных механических нагрузок (LifY11Y/Desina®)

### Стандарты / Сертификаты соответствия

Соответствие требованиям UL (LifYY A)

Last Update (14.07.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

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

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® SENSOR

### Конструкция

Жилы из тончайших луженых медных проволок

Изоляция жил: ПВХ

Цветовой код:

3-контактный: коричневый, синий, черный

4-контактный: коричневый, белый, синий, черный

5-контактный: коричневый, белый, синий, черный, зелено-желтый

DESINA® 4x0,34: коричневый, белый, синий, черный

Наружная оболочка: ПВХ/полиуретан

Цвет оболочки: черный, (RAL 9005)

DESINA® желтый (RAL 1021)

### Technical Data

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001578

ETIM 5.0 Class-Description: гибкие кабели

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC001578

Описание класса ETIM 6.0: Гибкий кабель

Рабочее пиковое напряжение:

300 В (не для силовых цепей)

Конструкция жилы:

Из тончайших медных проволок, кл. гибкости 6 по VDE 0295/  
IEC 60228

Минимальный радиус изгиба:

Подвижное применение: 15 x D

Неподвижное применение: 8 x D

Температурный диапазон:

ПВХ/ПВХ

Фиксированная установка: от -40 до +80 °C

Подвижность: от -5 до +80 °C

ПВХ/полиуретан

Фиксированная установка: от -30 до +80 °C

Подвижность: от -10 до +80 °C

### Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными.

Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Стандартные длины см.: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

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.

**UNITRONIC® SENSOR**

Артикул	Обозначение	Кол-во жил и сечения, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	Материал изоляции/оболочки	Цвет	UL	Медное число [кг/км]
<b>UNITRONIC® SENSOR PVC</b>							
7038898	LifYY	3 x 0,25	3,8	PVC/PVC	чёрный	-	7,5
7038899	LifYY	4 x 0,25	4,2	PVC/PVC	чёрный	-	10,2
7038900	LifYY	3x0,34	4,1	PVC/PVC	чёрный	-	9,8
7038901	LifYY	4x0,34	4,4	PVC/PVC	чёрный	-	13
7038902	LifYY	5x0,34	4,8	PVC/PVC	чёрный	-	16
<b>UNITRONIC® SENSOR PVC UL</b>							
7038903	LifYY A	3 x 0,25	4,3	PVC/PVC	чёрный	да	7,5
7038904	LifYY A	4 x 0,25	4,6	PVC/PVC	чёрный	да	10,2
7038905	LifYY A	3x0,34	4,4	PVC/PVC	чёрный	да	9,8
7038906	LifYY A	4x0,34	4,8	PVC/PVC	чёрный	да	13
7038907	LifYY A	5x0,34	5,2	PVC/PVC	чёрный	да	16
<b>UNITRONIC® SENSOR PVC/PUR</b>							
7038861	LifY11Y	4x0,34	4,8	PVC/PUR	чёрный	-	13,1
7038862	LifY11Y	5x0,25	4,9	PVC/PUR	чёрный	-	12
0040434	DESINA	4x0,34	5,2	PVC/PUR	желтый	-	13,5

Last Update (14.07.2020)

©2020 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

