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)
Space-saving due to compact dimensions.

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)

Norm references / Approvals
Соответствие требованиям UL (LifYY A)

Последнее обновление (13.11.2025)
©2025 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

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: кор., бел., син., черн.
Наружная оболочка: ПВХ/полиуретан
Цвет оболочки: черный, (RAL 9005)
DESINA желтый (RAL 1021)

Техническая информация

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

Комментарий

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
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.

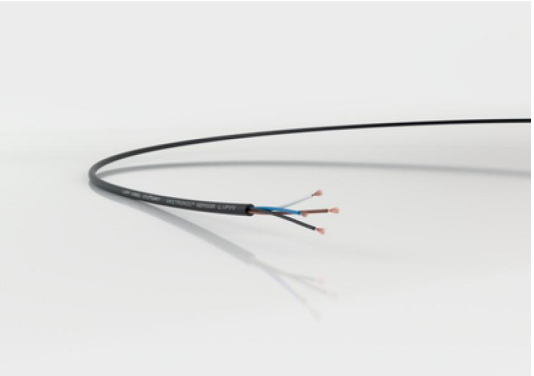
©2025 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® SENSOR

Артикул	Обозначение	Кол-во жил и сечения, мм²	Наружный диаметр [мм]	Материал изоляции/оболочки	Цвет	UL	Медное число [кг/км]
UNITRONIC® SENSOR PVC							
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
UNITRONIC® SENSOR PVC UL							
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
UNITRONIC® SENSOR PVC/PUR							
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

Последнее обновление (13.11.2025)
©2025 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

UNITRONIC® SENSOR



Последнее обновление (13.11.2025)
©2025 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