

Кабели по стандартам SEW®

Экранированный кабель, с низкой ёмкостью, с наружной ПВХ оболочкой для неподвижного применения, сертифицирован для Северной Америки

Кабели для серводвигателей и по стандарту SEW® для статического использования, с сертификацией UL/CSA AWM

Информация

Сервоприводы

Соответствующая электромагнитная совместимость



ЭМС



Маслостойкий

Преимущества

Сертификация по многочисленным стандартам снижает затраты

Возможность на большом расстоянии благодаря низкой ёмкости кабеля

Экранирование для соблюдения требований по электромагнитной совместимости и для защиты от электромагнитных помех

Области применения

Решение разработано специально для подключения к серводвигателям SEW

Для соединения электродвигателя и серворегулятора

Для неподвижного применения или применения с ограниченной подвижностью

Промышленное оборудование и станки

Производство промышленного оборудования

Характеристики

Маслостойкие

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2,

UL VW-1 и CSA FT 1

Кабели по стандартам SEW®

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0250 / 0285
UL AWM Style 2570
UL File No. E63634

Конструкция

Жилы из медных лужёных тонких проволок
Изоляция жил: термопластичный эластомер TPE
Жилы управления-тройка экранированы ламинированной алюминиевой фольгой и обмоткой из медных лужёных проволок
Общая скрутка жил с маленьким шагом
Оплётка из медных луженых проволок
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет оранжевый (RAL 2003)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод
Маркировка жил:	Силовые: черные жилы с маркировкой U, VV, WWW и 1 жила желто-зеленая Пары управления: жилы чёрного цвета с цифрами 1, 2, 3
Конструкция жилы:	из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	Силовые жилы: IEC 750 В, UL 600 В Жилы управления: IEC 350 В, UL 600 В
Испытательное напряжение:	2000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -10 до +80 °C Неподвижное применение: от -40 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.

Цена на базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

SEW® – зарегистрированный товарный знак SEW Eurodrive GmbH & Co KG, Ernst-Blickle ул. 42; D-76646 г. Брухзаль

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.

Кабели по стандартам SEW®

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
Кабели для серводвигателей				
0038060	4 G 1,5 + (3 x 1,0)	11,8	151	300
0038061	4 G 2,5 + (3 x 1,0)	13,4	212,9	370
0038062	4 G 4 + (3 x 1,0)	15	281,8	476
0038063	4 G 6 + (3 x 1,5)	17	392,8	625
0038064	4 G 10 + (3 x 1,5)	20	625,1	1024

Последнее обновление (01.02.2018)

©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