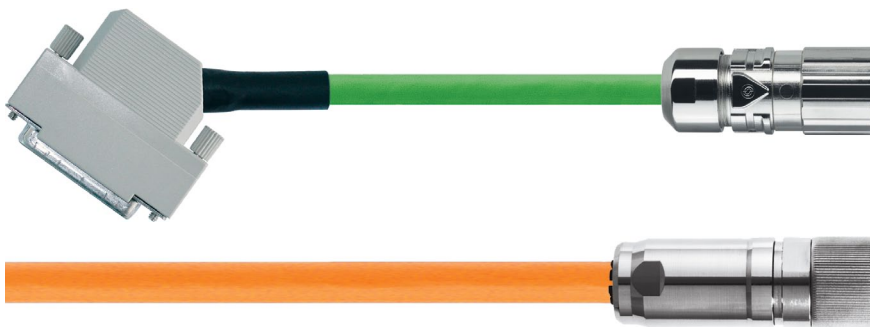


Конфекционированные кабели

Для серводвигателей – приводная техника



Конфекционированные кабели по стандарту LENZE®



Преимущества

- Кабели для серводвигателей, кодирующих устройств, датчиков вращения, для неподвижной прокладки или для прокладки в буксируемых кабельных цепях
- 100 % совместимость со специальными приводными системами
- Благодаря наружной оболочке, кабели можно применять в промышленных условиях

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011
- Соответствует требованиям ТРопБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

Конструкция

- Конструкция согласно специальным требованиям к приводным системам:
- Кабели для неподвижной прокладки: наружная оболочка из ПВХ-пластиката, огнестойкие по стандарту IEC 332.1, изоляция жил из полипропилена по стандартам UL/CSA.

- Кабели для особо гибкого применения: маслостойкая оболочка из полиуретана по VDE 472-803 ч. В, огнестойкий по IEC 60332.1-2, изоляция жил – термopластичный эластомер.

Примечание

- Для особо гибкого применения соблюдайте, пожалуйста, рекомендации по монтажу кабелей в буксируемых кабельных цепях.
- Максимальная длина кабеля определяется в соответствии с требованиями поставщиков приводных систем
- Технические характеристики соответствуют используемым кабелям

Конструкция

- Другие маркоразмеры и длины поставляются в короткие сроки.

Технические характеристики



Классификация
ETIM 5.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0 Class-Description:
кабели управления



Стандарты / Сертификаты соответствия

Кабели для датчиков вращения и кодирующих устройств:
UL AWM style 2464 - для неподвижной прокладки, style 21165 - для особо гибкого применения.
Кабели для электродвигателей:
UL AWM Style 2570 для неподвижной прокладки, Style 20940 для особо гибкого применения.



Минимальный радиус изгиба
Неподвижная прокладка: 7,5 x D
Подвижная прокладка: 10 x D



Номинальное напряжение
Кабели для датчиков вращения и кодирующих устройств:
30 В (VDE), 300 В (UL/CSA)



Испытательное напряжение
Кабели для датчиков вращения и кодирующих устройств: 1,5 кВ
Кабели силовые для электродвигателей:
- силовые жилы: 4 кВ
- жилы управления: 2 кВ



Температурный диапазон
Неподвижная прокладка:
от -25 до +80 °C
Подвижная прокладка:
от -5 до +70 °C

Номер артикула	Длина, м	LENZE – обозначение артикулов	Неподвижная прокладка:	Особо гибкие.	Количество жил и сеч. в мм ²	Вес меди: кг/1000 штук	Другие сечения	Длина, м
Кабели для серводвигателей								
74320320	10.0	EWLM-010GM-015	•		4 G 1,5+(2x0,5)	1,060.0	поставляются любыми длинами	1
74320499	10.0	EWLM-010GM-025	•		4 G 2,5+(2x0,5)	1,560.0	поставляются любыми длинами	1
74321272	10.0	EWLM-010GMS-015		•	4 G 1,5+(2x0,5)	1,060.0	поставляются любыми длинами	1
74321426	10.0	EWLM-010GMS-025		•	4 G 2,5+(2x0,5)	1,530.0	поставляются любыми длинами	1
70415002	10.0	EYP-0003-A-0100-M01-A00	•		4 G 1.5	1,060.0	поставляются любыми длинами	1
Кабели для внутреннего охлаждения двигателей								
74322480	10.0	EWLL-010GM	•		5 G 0.5	240.0	поставляются любыми длинами	1
74322629	10.0	EWLL-010GMS	•		5 G 0.5	240.0	поставляются любыми длинами	1
70415001	10.0	EYL-0001-V-0100L02-J02	•		5 G 0.75	360.0	поставляются любыми длинами	1
Кабели для датчиков вращения								
74320540	10.0	EWLR-010GM-T	•		3x (2x0,14) + 1x (2x0,5)	430.0	поставляются любыми длинами	1
74323073	10.0	EWLR-010GMS-T		•	3x (2x0,14) + 1x (2x0,5)	430.0	поставляются любыми длинами	1
70415005	10.0	EYF-0020-A-0100-F01-S04		•	3x (2x0,14) + 3x 0,14	370.0	поставляются любыми длинами	1
Кабели для кодирующих устройств								
74323522	10.0	EWLE-010GM-T	•		4x (2x0,14) + 1x (2x1,0)	650.0	поставляются любыми длинами	1
74323672	10.0	EWLE-010GMS-T		•	4x (2x0,14) + 1x (2x1,0)	650.0	поставляются любыми длинами	1

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. Lenze® (EWLM_, EWLR_, EWLE_, EWLL_, EYL и EYP) – зарегистрированные торговые марки Lenze® AG и упомянуты только для сравнения. DESINA® – зарегистрированная торговая марка Ассоциации немецких изготовителей оборудования. Номера артикулов относятся к оригинальным конструкциям Lapp. Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.