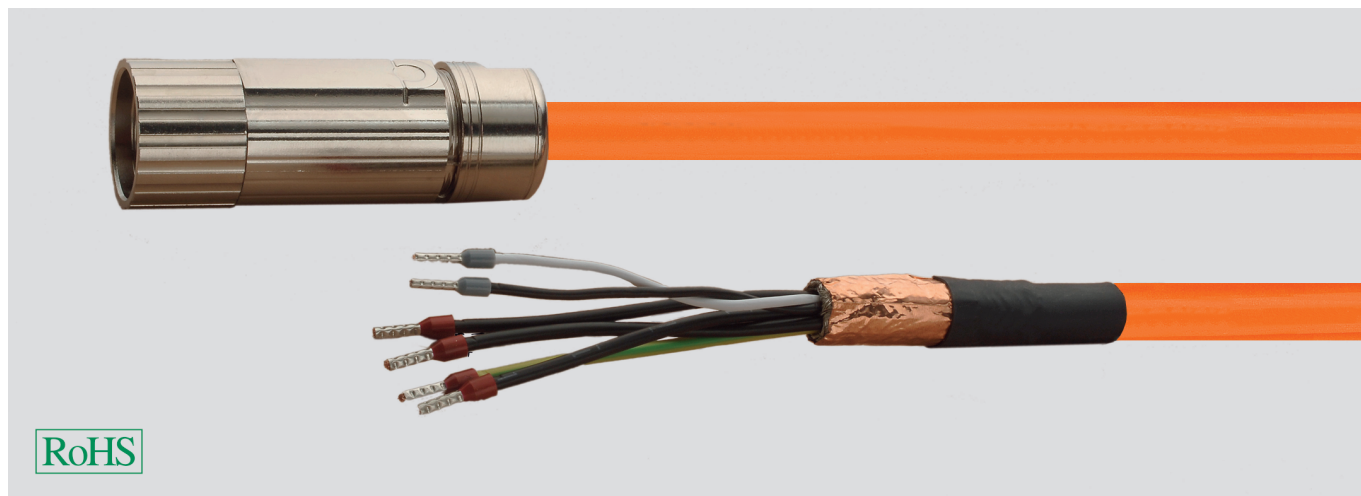


# Кабели для сервомоторов в собранном виде

для стационарной прокладки

кабели для применения в системах привода LENZE (тип Global Drive)



RoHS

## Технические характеристики

- **Температурный диапазон**  
подвижно от -20°C до +70°C  
стационарно от -20 °C до +80 °C
- **Радиус изгиба**  
подвижно 18 x Ø кабеля  
стационарно 9 x Ø кабеля
- **Макс. ускорение**  
5 м/с<sup>2</sup>
- **Циклы изгибов**  
50 000 при ≥ 18x Ø кабеля
- **Номинальное напряжение**  
U<sub>0</sub>/U 0,6/1 кВ
- **Испытательное напряжение** 4 кВ
- **Сопротивление изоляции**  
≥ 500 МОм x км

## Допуски

Desina® (ISO 23570)  
VDE  
UL/CSA

## Структура

### Силовые жилы

- Медные проводники
- Высококачественная PP-изоляция жил
- Обозначение жил: 1, 2, 3
- Жила заземления желто-зеленая

### Сигнальные жилы

- Медные проводники
- Изоляция жил высококачественный PP-материал
- Обозначение жил черный, белый
- Экранирование полиэфирная пленка, покрытая алюминием
- Оплетка из луженой медной проволоки
- Общий экран в виде луженой медной оплетки, покрытие прилбл. 80%
- Внешняя оболочка – PVC-материал
- Цвет оболочки оранжевый (RAL 2003)

## Применение

Этот высококачественный готовый кабель применяется для неподвижного подключения двигателей. Специальная внешняя PVC-оболочка позволяет применять кабель во многих отраслях, например, в машино- и приборостроении.

## Особенность

Доступная по цене альтернатива, предназначенная для буксируемых цепей, соответствует всем требованиям производителей сервоприводов. Кабели в собранном виде можно выполнить любой длины и с индивидуальными изменениями по требованию заказчика.

## Примечания

Следует соблюдать указания изготовителей двигателей и контроллеров по максимально допустимым длинам кабеля.

Обозначение производителя	Обозначение Helukabel	Helukabel Арт.	Обозначение производителя	Обозначение Helukabel	Helukabel Арт.
EWLMxxxGM-015C	кабель для двигателей GM 015	<b>660334</b>	EWLMxxxGM-100	кабель для двигателей GM 100	<b>660738</b>
EWLMxxxGM-015C	кабель для двигателей GM 015	<b>660482</b>	EWLMxxxGM-040I	кабель для двигателей GM 040I	<b>660762</b>
EWLMxxxGM-040	кабель для двигателей GM 040	<b>660350</b>	-	кабель для двигателей GM 060I	<b>660763</b>
-	кабель для двигателей GM 060	<b>660731</b>	EWLMxxxGM-100I	кабель для двигателей GM 100I	<b>660764</b>

Допускаются технические изменения.