

Кабели для сервомоторов в собранном виде

для стационарной прокладки

кабели для применения в системах привода SEW



RoHS

Технические характеристики

- **Температурный диапазон**
стационарно от -40 °С до +80 °С
- **Радиус изгиба**
стационарно 20xØ кабеля
- **Номинальное напряжение**
UL 1000 В
(VDE) 0,6/1 кВ
- **Испытательное напряжение** 4 кВ
- **Сопротивление изоляции**
≥ 20 МОм x км

Допуски

Desina® (ISO 23570)
UL/CSA

Структура

Силовые жилы

- Медные проводники
- PP-изоляция жил
- Маркировка жил: U1, V2, W3
- Жила заземления желто-зеленая

Сигнальные жилы

- Медные проводники
- Изоляция жил PP
- Маркировка жил 1,2,3
- Жилы скручены по тройкам
- Экранирование: кашированная алюминием пленка, с дренажным проводом + медный спиральный экран
- Общий экран в виде луженой медной оплетки, покрытие прибл. 85%
- Внешняя оболочка – PVC-материал
- Цвет оболочки оранжевый (RAL 2003)

Применение

Этот высококачественный кабель в собранном виде применяется для стационарного 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 Helukabel	Helukabel Арт.
кабель для двигателей 1991795 PVC 4x1,5	660822
кабель для двигателей 1991892 PVC 4x1,5+3x1	660823

Обозначение Helukabel	Helukabel Арт.
кабель для двигателей 1991914 PVC 4x2,5+3x1	660897

Допускаются технические изменения.