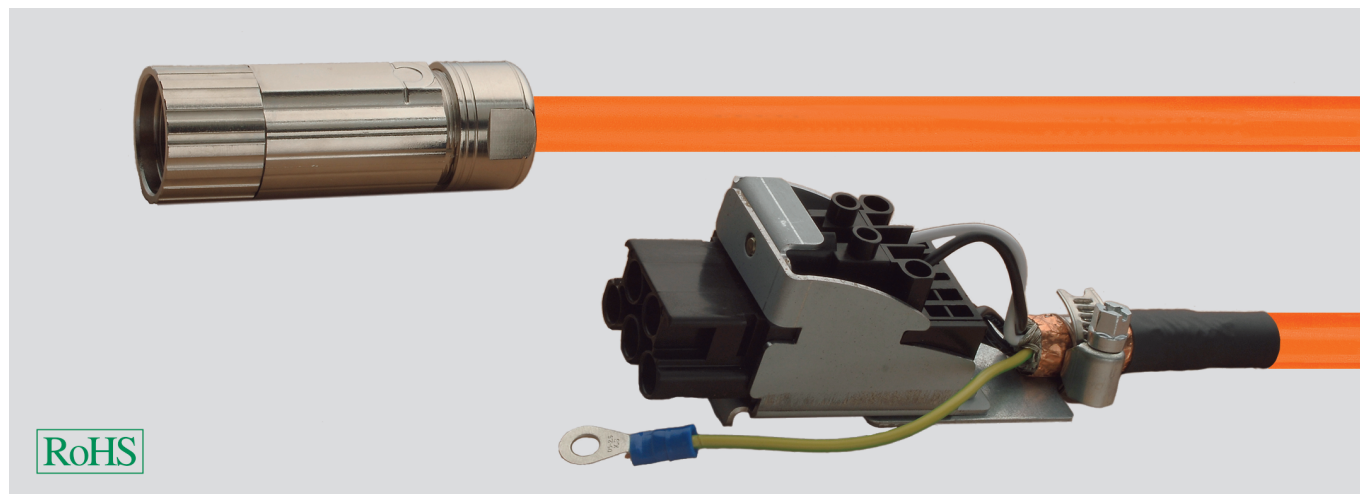


Кабели для сервомоторов в собранном виде

для подвижного применения

кабели для применения в системах привода SIEMENS (Drive Cliq*)



RoHS

Технические характеристики

- **Температурный диапазон**
подвижно от -20 °C до +60 °C
стационарно от -50 °C до +80 °C
- **Радиус изгиба**
подвижно 10xØ кабеля
стационарно 7xØ кабеля
- **Макс. ускорение**
5 м/с²
- **Циклы изгибов**
10 млн. при ≥ 12xØ кабеля
- **Рабочее напряжение**
VDE 600/1000 В
UL 1000 В
- **Испытательное напряжение**
силовые жилы 4 кВ
сигнальные жилы 2 кВ
- **Сопротивление изоляции**
≥ 500 МОм x км

Допуски

Desina® (ISO 23570)
UL/CSA

Структура

Жилы питания

- Жилы из тончайших медных проволок в соответствии с DIN VDE 0295 кл. 6
- Высококачественная PP-изоляция жил
- Обозначение жил U/L1/C/L+
V/L2
W/L3/D/L-
- Жила заземления желто-зеленая

Сигнальные жилы

- Медные проводники
- Изоляция жил высококачественный PP-материал
- Обозначение жил: черный, белый
- Жилы скручены попарно
- Экранирование: луженая медная оплетка
- Общий экран в виде луженой медной оплетки, покрытие прибл. 80%
- Внешняя оболочка – PUR-материал
- Цвет оболочки оранжевый (RAL 2003)

Применение

Данный высококачественный кабель в собранном виде для соединения двигателей создан специально для подвижного использования. Специальная внешняя PUR-оболочка позволяет применять кабель во многих отраслях, например, в машино- и приборостроении.

Особенность

Кабели в собранном виде можно выполнить любой длины и с индивидуальными изменениями по требованию заказчика.

Примечания

Следует соблюдать руководство по монтажу для прокладки кабелей в буксируемых цепях (подвижных кабель-каналах) и указания производителей двигателей и контроллеров по максимально допустимой длине кабеля.

Обозначение производителя	Обозначение Helukabel	Helukabel Арт.	Обозначение производителя	Обозначение Helukabel	Helukabel Арт.
6FX8002-5CS01	5CS01 DESINA PUR	660871	6FX8002-5DS01	5DS01 DESINA PUR	660879
6FX8002-5CS11	5CS11 DESINA PUR	660872	6FX8002-5DS11	5DS11 DESINA PUR	660880
6FX8002-5CS21	5CS21 DESINA PUR	660873	6FX8002-5DS21	5DS21 DESINA PUR	660881
6FX8002-5CS31	5CS31 DESINA PUR	660874	6FX8002-5DS31	5DS31 DESINA PUR	660882
6FX8002-5CS41	5CS41 DESINA PUR	660875	6FX8002-5DS41	5DS41 DESINA PUR	660883
6FX8002-5CS51	5CS51 DESINA PUR	660876	6FX8002-5DS51	5DS51 DESINA PUR	660884
6FX8002-5CS61	5CS61 DESINA PUR	660877	6FX8002-5DS61	5DS61 DESINA PUR	660885
6FX8002-5CS13	5CS13 DESINA PUR	660878	6FX8002-5DS13	5DS13 DESINA PUR	660886

Допускаются технические изменения.

* Drive Cliq является зарегистрированным товарным знаком Siemens AG.