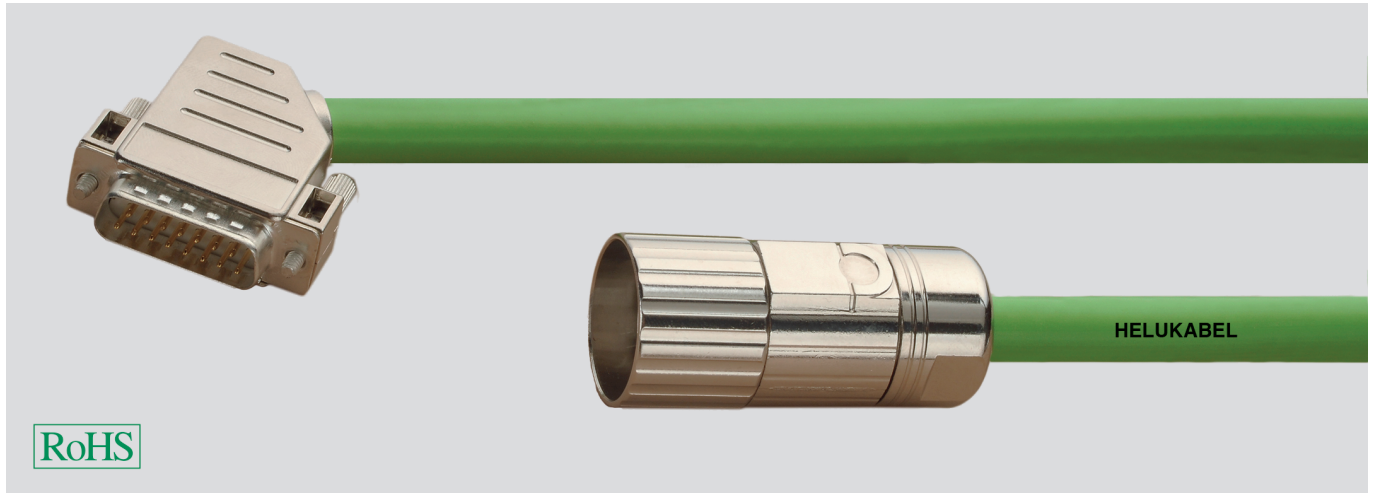


# Кабели для датчиков в собранном виде

для подвижного применения

кабели для применения в системах привода SEW



## Технические характеристики

- **Температурный диапазон**  
подвижно от -20 °С до +60 °С  
стационарно от -50 °С до +80 °С
- **Радиус изгиба**  
подвижно 10xØ кабеля  
стационарно 5xØ кабеля
- **Макс. ускорение**  
20 м/с<sup>2</sup>
- **Циклы изгибов**  
10 млн. при ≥ 10xØ кабеля
- **Номинальное напряжение** 300 В
- **Испытательное напряжение** 1,5 кВ

## Допуски

Desina® (ISO 23570)  
UL/CSA

## Структура

- Медные проводники
- PP-изоляция жил
- Внутренняя оболочка – TPE-материал
- Общий экран в виде луженой медной оплетки, покрытие прибл. 80%
- Внешняя оболочка – PUR-материал
- Цвет оболочки зеленый
- Маркировка жил цвета в соответствии с DIN 47100

## Применение

Данный высококачественный кабель в собранном виде для подключения датчиков предназначен 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 Helukabel	Helukabel Арт.
кабель для датчиков HF 13324551 PUR 6x2x0,25	<b>660838</b>
удлинитель HF 1995405 PUR 6x2x0,25	<b>660839</b>

Обозначение Helukabel	Helukabel Арт.
кабель для датчиков 1994875 PVC 5x2x0,25	<b>660840</b>
удлинитель 1995421 PVC 5x2x0,25	<b>660841</b>

Допускаются технические изменения.