

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.00 mm ±0.15 mm
Кабель	PUR экранир. черный, 60.00 м, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Количество контактов	8
Количество проводников	8
Разъем 01, исполнение	прямой
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	подготовл.

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	5.0 A
Структура проводников	4x2 витые пары

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

General data

Область применения	Измерители перемещения
--------------------	------------------------

Разрешение на эксплуатацию/
 конформность

CE

Material

Материал держателя контактов	PBT
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	Латунь
Материал накладной гайки	Латунь
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки, указание	экранир.

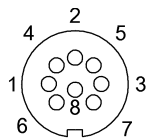
Mechanical data

Длина кабеля	60.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
 Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
 без содержания силикона
 Невоспламеняемость по UL FT2

Connector view



Конт. 1: желтый Конт. 2: серый Конт. 3:
розовый Конт. 4: красный Конт. 5: зеленый Конт.
6: синий Конт. 7: коричневый Конт. 8: белый

Wiring Diagram

