

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.00 mm ±0.15 mm
Кабель	PUR экранир. черный, 5.00 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

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
---	----

Material

Материал держателя контактов	PBT
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	литой под давлением цинковый сплав
Материал накидной гайки	Латунь
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки, указание	экранир.

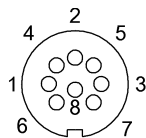
Mechanical data

Длина кабеля	5.00 м
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 м/мин
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 м/с 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

