



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.50 mm ±0.10 mm
Кабель	PUR черный, 3.00 m, 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	4
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M5x0.5-Female, straight, 4-pin
Сечение проводника	0.14 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	60 VDC / 60 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...80 °C

## Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

## General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE E~ WEEE
---	------------------

## Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Бронза
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR

## Mechanical data

Длина кабеля L	3.00 m
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 <sup>2</sup>
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	5 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

## Output/Interface

Переключающий выход	действующий по принципу "исключающего ИЛИ"
---------------------	--

## Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 2: белый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

## Wiring Diagrams

