

## Display/Operation

Функциональный индикатор (конт. 2)	СИД желтый
Функциональный индикатор (конт. 3)	СД зеленый

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR черный, 5.00 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	5
Разъем 01, исполнение	угловой
Сечение проводника	0.50 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	6.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	24 VDC

## 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	PA 6.6
Материал контактов	Латунь
Материал корпуса	TPU
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал стопорных винтов	Сталь

## Mechanical data

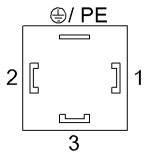
Длина кабеля	5.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s <sup>2</sup>
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

## Remarks

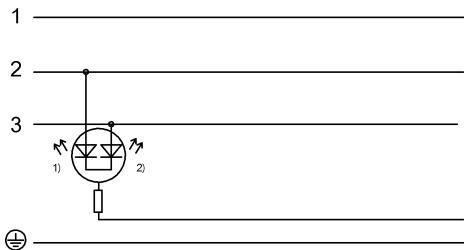
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью  
 Конструкция кабеля по UL-AWM 20549  
 Не содержит галогенов по EN 50267-2-1  
 Невоспламеняемость по IEC 60332-2-2  
 \* Типоразмер A по EN 175301-803

## Connector view



без конт.: синий Конт. 1: коричневый Конт. 2:  
 белый Конт. 3: черный Конт. PE: зеленый/  
 желтый

## Wiring Diagram



1) СИД желтый = работа 2) СИД зеленый = работа