

Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.20 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PUR black, 7.50 m, Drag chain compatible
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	7,5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	5 млн.
Количество контактов	5
Количество проводников	5
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Штекер, прямой, 5-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.75 mm ²
Система	Molded

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-20...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

Interface

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

Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Brass
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Die-cast zinc
Материал оболочки кабеля	PUR

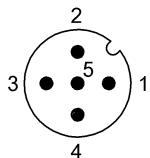
Mechanical data

Длина кабеля L	7.50 m
Момент затяжки	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	300 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	20 m

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 21223
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по IEC 60332-2-2
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый
Конт. 2: белый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.
Конт. 5: зеленый/желтый

Wiring Diagrams (Schematic)

