

Basic features

Отклонение от базового типа	C002: корпус ручки серый
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus E~ Ecolab WEEE

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.00 mm ± 0.15 mm
Кабель	PUR Shielded gray, 30.00 m, Drag chain compatible
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
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Гнездо, прямой, 8-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	Molded

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	2.0 A
Рабочее напряжение U _b	30 VDC / 30 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

Interface

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

Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Bronze
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Stainless steel (1.4404)
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Mechanical data

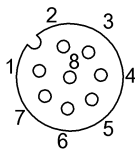
Длина кабеля L	30.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по UL FT2
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



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

Wiring Diagrams (Schematic)

- 1 _____
2 _____
3 _____
4 _____
5 _____
6 _____
7 _____
8 _____