

Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.00 mm $\pm$ 0.15 mm
Кабель	PUR экранир. серый, 20 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	8
Количество проводников	8
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Гнездо, прямой, 8-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

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	Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Высококачественная сталь (1.4404)
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Mechanical data

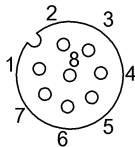
Длина кабеля L	20.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

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)

