

Basic features

Область применения	CC-Link
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE

Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.70 mm $\pm$ 0.30 mm
Кабель	ПВХ экранир. красный, 2 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	8 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	5
Количество проводников	3
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Гнездо, прямой, 5-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	20 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Волновое сопротивление	110 Ohm $\pm$ 15 Ohm
Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	250 VDC / 250 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...70 °C

Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав никелир.
Материал оболочки кабеля	ПВХ
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

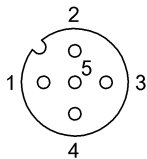
Mechanical data

Длина кабеля L	2.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	красный

Remarks

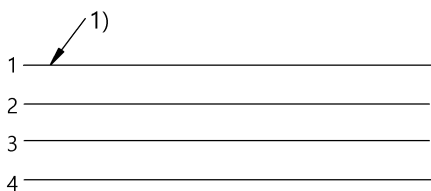
Конструкция кабеля по UL-Style CM UL/CSA 75°C / PLTC
Невоспламеняемость по UL 1685 (CSA FT4)
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



Конт. 1: экран
Конт. 2: белый
Конт. 3: желтый
Конт. 4: синий

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Экран на конт. 1