

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.90 mm ±0.30 mm
Кабель	PUR экранир. фиолетовый, 5.00 m
Количество контактов	5
Количество проводников	2
Разъем 01, исполнение	прямой
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Волновое сопротивление	120 Ом ±12 Ом 1МГц
Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Производственная мощность	39.8 нФ/км
Рабочее напряжение U _b	30 VDC / 30 VAC
Сопротивление изоляции	≥ 5 ГОм x км
Сопротивление проводника	(AWG 22) 55 Ом/км при 20 °C

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68
Температура кабеля, гибкая прокладка	-30...70 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-30...70 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
---	----

Material

Кабель, экранирование	Алюминиевая фольга, медное плетение и попутный вывод
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки, указание	экранир.

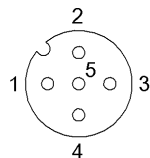
Mechanical data

Длина кабеля	5.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	фиолетовый

Remarks

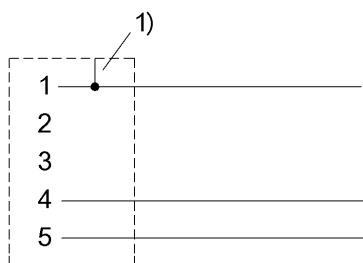
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Не содержит галогенов
 без содержания силикона

Connector view



Конт. 1: экран Конт. 2: не занят Конт. 3: не занят
Конт. 4: белый Конт. 5: коричневый

Wiring Diagram



1) Экран на накатной ролик и конт. 1