

Electrical connection

Диаметр кабеля D	8.50 mm ± 0.3 mm
Кабель	TPE-V серый, 2 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество проводников	4
Разъем 1	7/8\"-Гнездо, прямой, 4--конт.
Разъем 2	7/8\"-Штекер, прямой, 4--конт.
Сечение проводника	1.5 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	10.0 A
Провод, номинальное напряжение $\bar{=}$, макс.	600 V
Провод, номинальное напряжение \sim , макс.	600 V
Рабочее напряжение U _b	300 VDC / 300 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP69K/IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...105 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...105 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	Соответствует FDA E~ Ecolab WEEE
---	---

Material

Материал держателя контактов	PP/PP
Материал контактов	Латунь/Латунь
Материал корпуса	PP/PP
Материал накидной гайки	Высококачественная сталь (1.4404)/Высококачественная сталь (1.4404)
Материал оболочки кабеля	TPE-V

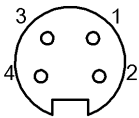
Mechanical data

Длина кабеля L	2.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	1,5 Нм / 1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

Remarks

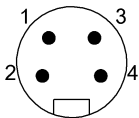
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
Не содержит галогенов по IEC 60754-1
Без LABS
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



I

Конт. 1: коричневый
Конт. 2: белый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.



II

Конт. 1: коричневый
Конт. 2: белый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams

