

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.10 mm \pm 0.20 mm
Кабель	PUR черный, 0.60 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, угловой, 4--конт.
Разъем 2	7/8"-Штекер, угловой, 4--конт.
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой
Цвет защитной оболочки	Серебро

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	300 VDC / 300 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP65/IP65
Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	80 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...90 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...90 °C

General data

Область применения	очень хорошая мех. прочность
Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus E~ WEEE

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал защитной оболочки	V2A
Материал контактов	Латунь/Латунь
Материал корпуса	PUR, special/PUR, special
Материал накидной гайки	Латунь с тефлоновым покрытием/ Латунь с тефлоновым покрытием
Материал оболочки кабеля	PUR

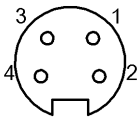
Mechanical data

Длина кабеля L	0.60 m
Момент затяжки кабельного соединителя	1,5 Нм / 1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Remarks

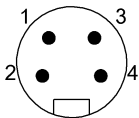
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
Невоспламеняемость по UL FT2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

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

