

Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.10 mm ±0.13 mm
Кабель	TPE желтый, 10.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	6 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	10 млн.
Количество контактов	4/4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	7/8"-Гнездо, 4--конт.
Разъем 2	7/8"-Прочие, 4--конт.
Сечение проводника	AWG 18
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300.0 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300.0 V
Рабочее напряжение Ub	300 VDC / 300 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68 /IP68
--------------------------	------------

Температура кабеля, фиксированная прокладка -40...105 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus LISTED
---	--------------

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	Латунь/Латунь
Материал корпуса	TPU/TPU
Материал накладной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	TPE

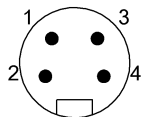
Mechanical data

Длина кабеля	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	1,5 Nm / 1,5 Nm
Оболочка кабеля, цвет	желтый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

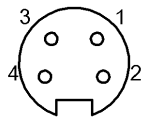
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector view



II Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3:
синий Конт. 4: черный



I Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3:
синий Конт. 4: черный

Wiring Diagram

