

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	12.58 mm ±0.25 mm
Кабель	PVC желтый, 30.00 m
Количество контактов	5/5
Количество проводников	5
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	7/8"-Гнездо, 5--конт.
Разъем 2	7/8"-Прочие, 5--конт.
Сечение проводника	AWG 16
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	9.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	600.0 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	600.0 V
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	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	Латуны/Латунь
Материал корпуса	TPU/TPU
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PVC

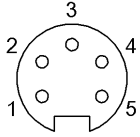
## Mechanical data

Длина кабеля	30.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	1,5 Нм / 1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	желтый

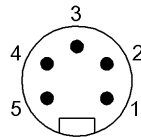
## Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью  
 Простой кабель: ПБХ, допуск UL, 16/5 ST00W/ST00W CSA 105°C 600 В

## Connector view



I Конт. 1: черный Конт. 2: синий Конт. 3:  
зеленый/желтый Конт. 4: коричневый Конт. 5:  
белый



II Конт. 1: черный Конт. 2: синий Конт. 3:  
зеленый/желтый Конт. 4: коричневый Конт. 5:  
белый

## Wiring Diagram

