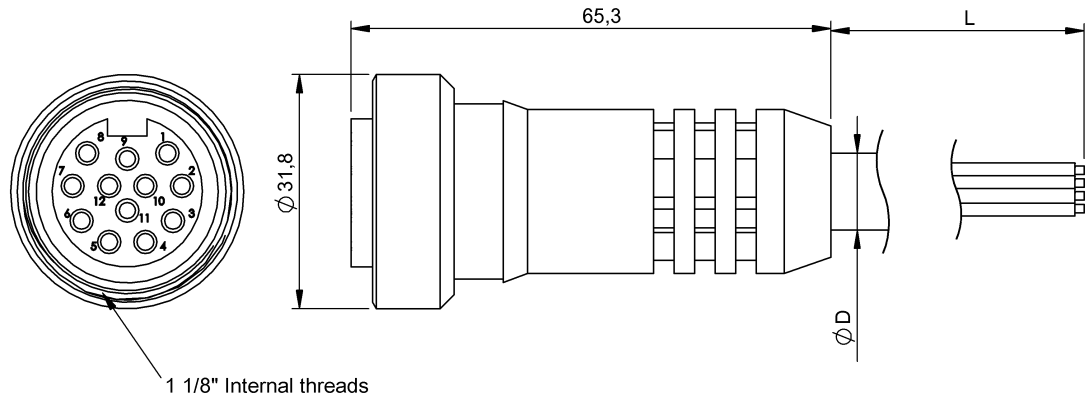




#### Basic features

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Область применения                          | Рабочее напряжение  |
| Разрешение на эксплуатацию/<br>конформность | cULus<br>E~<br>WEEE |

#### Electrical connection

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Диаметр кабеля D       | 10.41 mm $\pm$ 0.13 mm          |
| Кабель                 | PVC Yellow, 5.00 m              |
| Количество контактов   | 12                              |
| Количество проводников | 12                              |
| Конфигурация штекера   | прямой                          |
| Разъем                 | 1 1/8"-Гнездо, прямой, 12-конт. |
| Сечение проводника     | 18 AWG                          |
| Система                | Molded                          |

#### Electrical data

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Номинальный ток (40 °C)           | 4.0 A             |
| Рабочее напряжение U <sub>b</sub> | 300 VDC / 300 VAC |

#### Remarks

Простой кабель: маслостойкая желтая оболочка из ПВХ, испытанная при 300 В, 105 °C, без фитильного эффекта, не гигроскопичен  
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

#### Environmental conditions

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Степень защиты                                 | IP67         |
| Температура кабеля, фиксированная<br>прокладка | -40...105 °C |

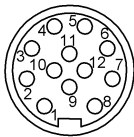
#### Material

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Материал держателя контактов | PUR                  |
| Материал контактов           | Brass                |
| Материал корпуса             | PVC                  |
| Материал накидной гайки      | Aluminum<br>Anodized |
| Материал оболочки кабеля     | ПВХ                  |

#### Mechanical data

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Длина кабеля L        | 5.00 m |
| Оболочка кабеля, цвет | желтый |

Connector Drawings



- Конт. 1: оранжевый
- Конт. 2: синий
- Конт. 3: черный/белый
- Конт. 4: красный/черный
- Конт. 5: зеленый/черный
- Конт. 6: оранжевый/черный
- Конт. 7: синий/черный
- Конт. 8: черный/белый
- Конт. 9: зеленый/желтый
- Конт.10: красный
- Конт. 11: белый
- Конт.12: черный

Wiring Diagrams (Schematic)

