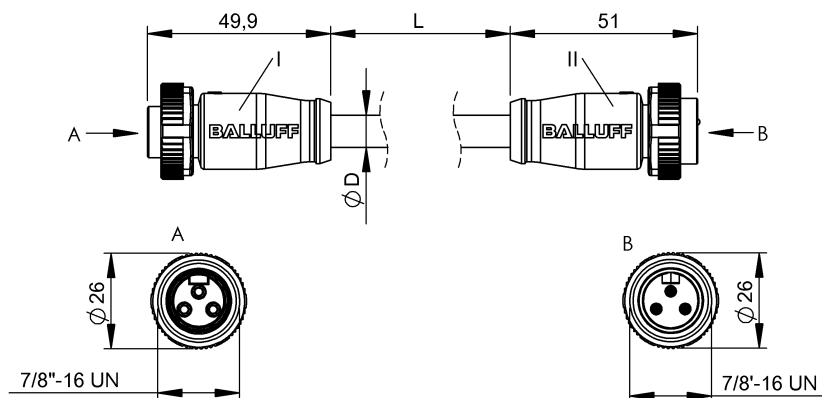




4MT5  
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



### Electrical connection

|                        |                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Диаметр кабеля D       | 10.24 mm $\pm$ 0.20 mm                                        |
| Кабель                 | ПВХ желтый, 20.00 m                                           |
| Количество проводников | 3                                                             |
| Разъем 1               | 7/8"-Гнездо, прямой, 3--конт.                                 |
| Разъем 2               | 7/8"-Штекер, прямой, 3--конт.                                 |
| Сечение проводника     | 16 AWG                                                        |
| Система                | с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой |

### Electrical data

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Номинальный ток (40 °C)                 | 13.0 A            |
| Провод, номинальное напряжение ~, макс. | 600 V             |
| Провод, номинальное напряжение ~, макс. | 600 V             |
| Рабочее напряжение Ub                   | 300 VDC / 300 VAC |

### Environmental conditions

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Степень защиты                              | IP67, IP68/IP67, IP68 |
| Температура кабеля, фиксированная прокладка | -40...105 °C          |

### Remarks

Простой кабель: ПВХ, допуск UL, 16/3 STOOW/STOOW CSA FT2 105°C 600 В  
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

### General data

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Разрешение на эксплуатацию/конформность | cULus<br>E~<br>WEEE |
|-----------------------------------------|---------------------|

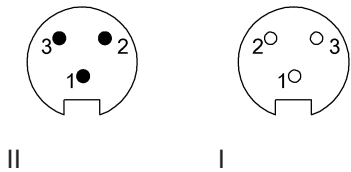
### Material

|                              |                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Материал держателя контактов | PUR/PUR                                                               |
| Материал контактов           | Латунь/Латунь                                                         |
| Материал корпуса             | PUR/PUR                                                               |
| Материал накидной гайки      | литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав |
| Материал оболочки кабеля     | ПВХ                                                                   |

### Mechanical data

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Длина кабеля L                        | 20.00 m         |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 1,5 Нм / 1,5 Нм |
| Оболочка кабеля, цвет                 | желтый          |

Connector Drawings



Wiring Diagrams

