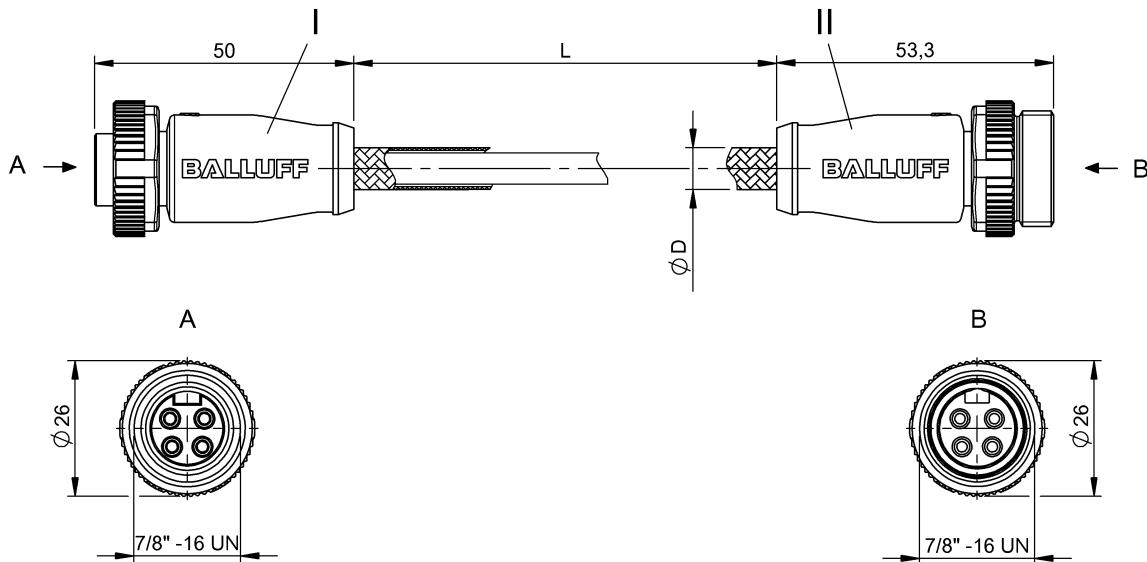


Соединительные провода  
BCC B314-B314-30-304-MW8434-010  
Код заказа: BCC0EJW

**BALLUFF**



#### Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.10 mm $\pm 0.20$ mm
Кабель	PUR черный, 1.00 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, прямой, 4-конт.
Разъем 2	7/8"-Штекер, прямой, 4-конт.
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой
Цвет защитной оболочки	Серебро

#### Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение Ub	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, специальный/PUR, специальный
Материал накидной гайки	Латунь с тefлоновым покрытием/Латунь с тefлоновым покрытием
Материал оболочки кабеля	PUR

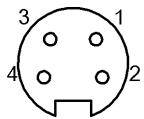
#### Mechanical data

Длина кабеля L	1.00 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



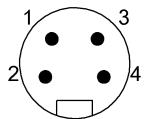
I

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

