

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.80 mm ±0.20 mm
Кабель	TPE серый, 2.00 м, стойкий к сварочным искрам
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	8 x D
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-40...125 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...130 °C

General data

Область применения	Область сварки
--------------------	----------------

Разрешение на эксплуатацию/
 конформность

CE

Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	TPU, специальн.
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав с тефлоновым покрытием
Материал оболочки кабеля	TPE

Mechanical data

Длина кабеля	2.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Nm
Оболочка кабеля, цвет	серый
Свойства кабеля	стойкий к сварочным искрам

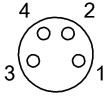
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Огнезащита
 Максимальная температура на наружной оболочке из-за сварочных брызг кратковременно 800 °C.

Провода с разъемами
BCC W314-0000-10-003-BW8434-020
Код заказа: BCC0FFA

BALLUFF

Connector view



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

Wiring Diagram

