



Basic features

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	cURus WEEE
---	---------------

Electrical connection

Диаметр кабеля D	2.9...5.1 mm
Количество подключаемых контактов	4
Разъем	M12x1-Штекер, прямой, 4-конт., A-с кодированием
Система	сборный

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	32 VDC / 32 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-40...85 °C

Remarks

Макс. частота присоединения с одинаковым сечением кабеля 10
 Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Material

Материал держателя контактов	РА
Материал изоляции жил	ПВХ PP TPE
Материал контактов	Gold plated
Материал корпуса	Пластмасса
Материал корпуса	РА
Материал накидной гайки	Латунь никелир.

Mechanical data

Внутренний диаметр резьбы, макс.	1.60 mm
Диаметр жилы, мин.	1 mm
Крепление выводов	Технология заделки кабеля в контакты
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Сечение в месте соединения	0.14...0.34 mm ²
Узловые циклы, мин.	100

Сборные штекерные соединители
BKS-S109-RT14
Код заказа: BCC02H9

BALLUFF

Connector Drawings

