



Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	2.9...5.1 mm
Количество подключаемых контактов	4
Разъем	M12x1-Гнездо, прямой, 5-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 РР ТРЕ
Материал контактов	Латунь
Материал корпуса	Пластмасса
Материал корпуса	РА
Материал накладной 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

Connector Drawings

