



### Basic features

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

### Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.5...9 mm
Количество подключаемых контактов	8
Разъем	M12x1-Штекер, прямой, 8-конт., X-с кодированием
Система	сборный

### Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	0.5 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	60 VDC / 50 VAC

### Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

### Environmental conditions

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

### Material

Материал держателя контактов	PA
Материал контактов	Латунь
Материал корпуса	цинк, Литые под давлением
Материал накидной гайки	Латунь никелир.

### Mechanical data

Крепление выводов	Технология заделки кабеля в контакты
Сечение в месте соединения	0.14...0.34 mm <sup>2</sup>

## Connector Drawings

