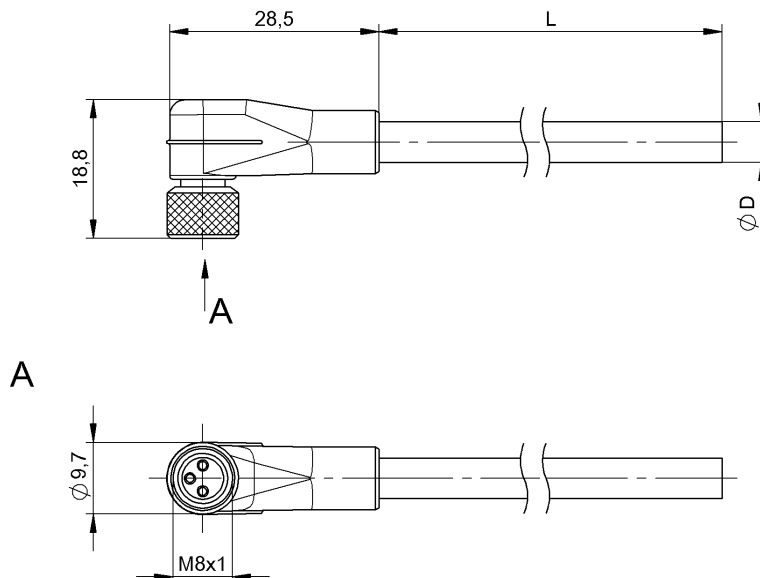




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm $\pm$ 0.10 mm
Кабель	PVC Shielded gray, 10.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	3
Количество проводников	3
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M8x1-Гнездо, угловой, 3-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	Molded

Electrical data

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

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 2517
без содержания силикона
Невоспламеняемость по FT1
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP69K
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-20...105 °C

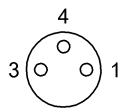
Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Bronze
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Brass nickel plated
Материал оболочки кабеля	ПВХ
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Mechanical data

Длина кабеля L	10.00 m
Момент затяжки	0.4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams (Schematic)

