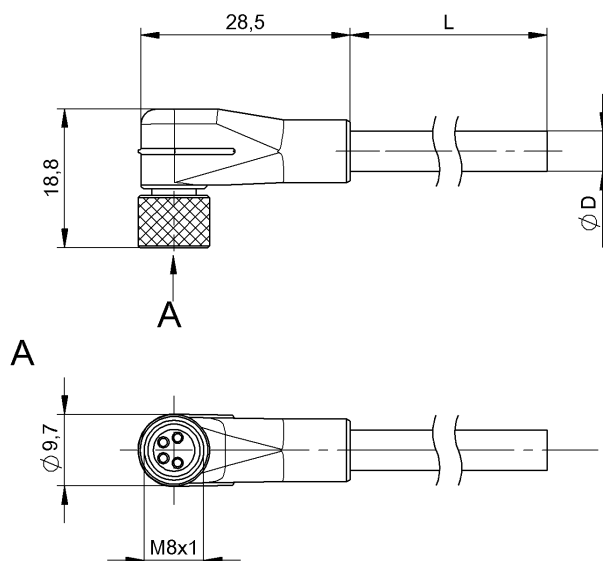




Basic features

Область применения	Область сварки
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.10 mm $\pm$ 0.30 mm
Кабель	FEP стойкий к сварочным искрам черный, 5 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	7,5 x D
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M8x1-Гнездо, угловой, 4-конт., A-с кодированием
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

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 2749
Максимальная температура на наружной оболочке из-за сварочных брызг временно 800 °C.
Не поддерживающий горение
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Environmental conditions

Разъем 01, температура макс.	100 °C
Степень защиты	IP65
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-100...200 °C

Interface

Переключающий выход	действующий по принципу "исключающего ИЛИ"
---------------------	--

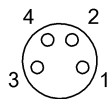
Material

Материал держателя контактов	PUR, специальный
Материал контактов	Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR, специальный
Материал накидной гайки	Латунь с тефлоновым покрытием
Материал оболочки кабеля	FEP
Материал оболочки кабеля, указание	стойкий к сварочным искрам

Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки	0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Connector Drawings



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

Wiring Diagrams (Schematic)

