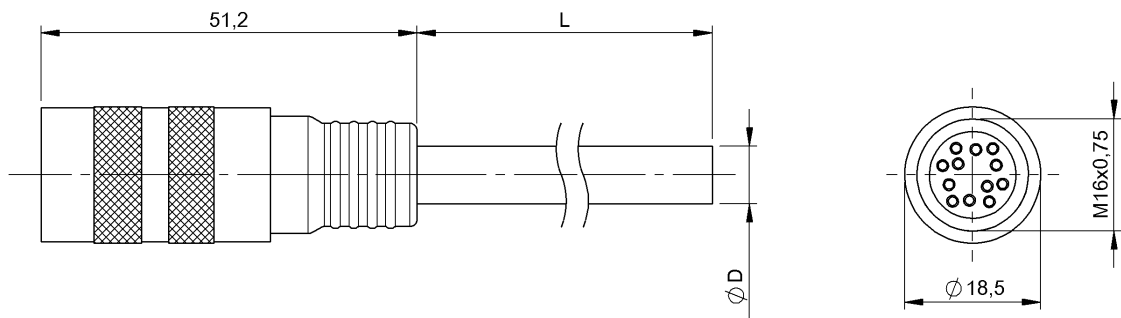




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PUR экранир. черный, 5 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	7,5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	100 000
Количество контактов	12
Количество проводников	12
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M16x0,75-Гнездо, прямой, 12- конт.
Сечение проводника	0.08 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	3.0 A
Рабочее напряжение U _b	60 VDC / 60 VAC
Структура проводников	6x2 витые пары

Remarks

Не содержит галогенов
без содержания силикона
Не поддерживающий горение
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...85 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...85 °C

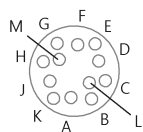
Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PBT
Материал контактов	Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Латунь
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Mechanical data

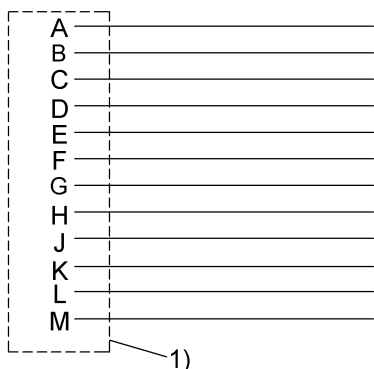
Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Connector Drawings



Конт. А: белый
Конт. В: коричневый
Конт. С: зеленый
Конт. D: желтый
Конт. E: серый
Конт. F: розовый
Конт. G: синий
Конт. H: красный
Конт. J: черный
Конт. K: фиолетовый
Конт. L: серый/розовый
Конт. M: красный/синий

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Экран на накидную гайку