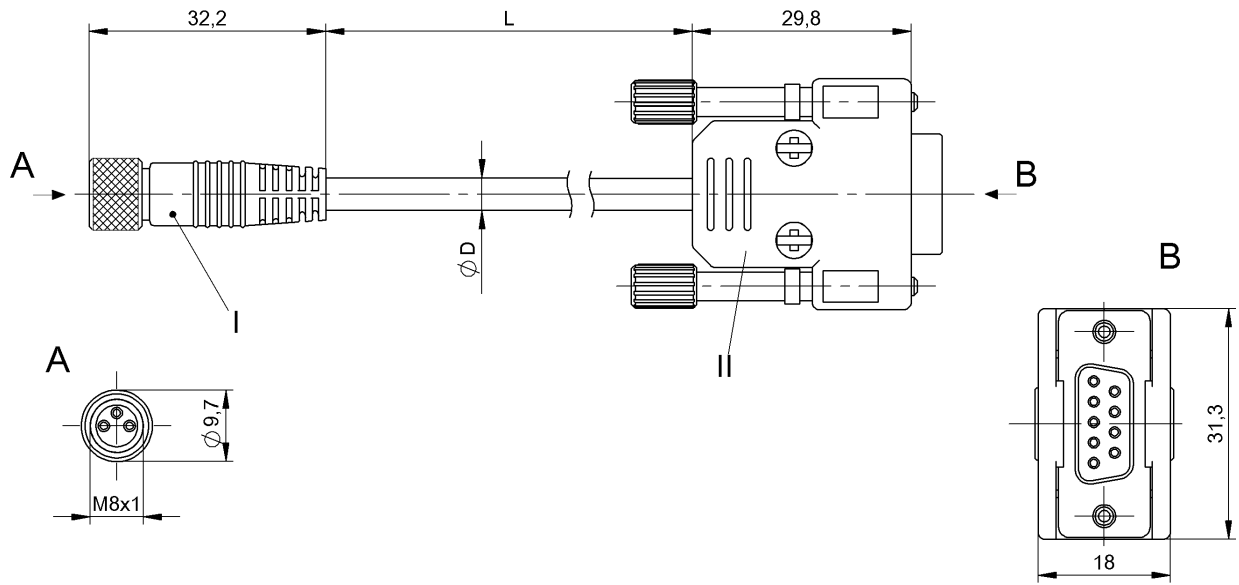




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.60 mm $\pm$ 0.10 mm
Кабель	PUR экранир. черный, 2 м, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	2 млн.
Количество проводников	3
Разъем 1	M8x1-Гнездо, прямой, 3-конт., A-с кодированием
Разъем 2	D-SUB-Гнездо, прямой, 9-конт.
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/подготовл.

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	3.0 A
Рабочее напряжение U _b	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67/IP20
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PUR/PBT
Материал контактов	Бронза/Латунь
Материал корпуса	PUR/ABS металлизир.
Материал накладной гайки	Литой под давлением цинковый сплав или латунь, никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

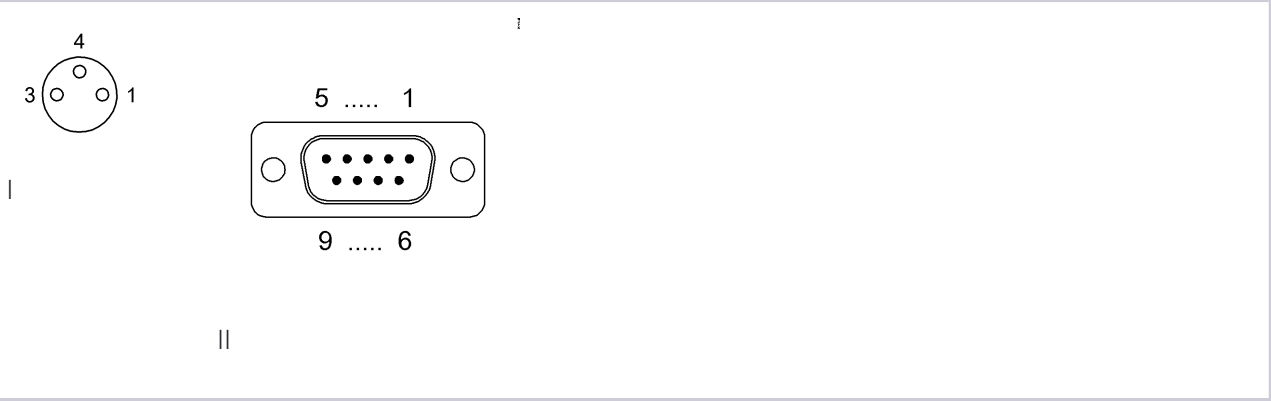
Mechanical data

Длина кабеля L	2.00 m
Момент затяжки	0,4 Нм / -
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по UL FT2
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном или вставленном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

