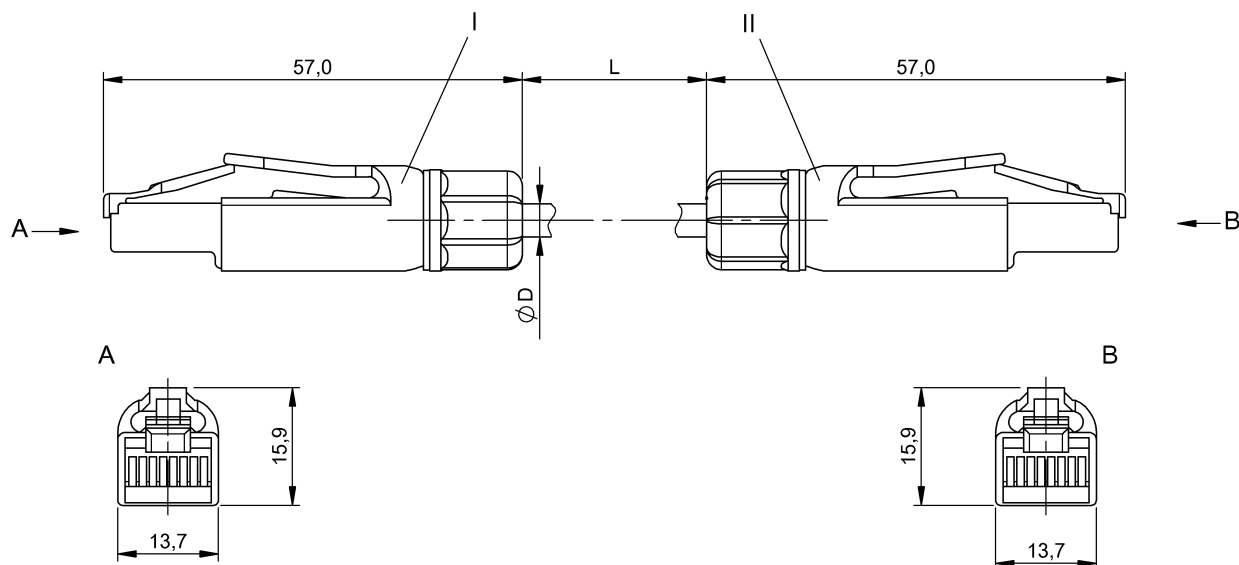




Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.70 mm $\pm$ 0.30 mm
Кабели, указание	Profinet Type C, CAT 5E by IEC 61156-6
Кабель	PUR экранир. зеленый, 50 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Количество проводников	4
Разъем 1	RJ45-Штекер, прямой, 4--конт.
Разъем 2	RJ45-Штекер, прямой, 4--конт.
Сечение проводника	22 AWG
Система	подготовл./подготовл.

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Рабочее напряжение U _b	125 VDC / 125 VAC
Скорость передачи	10...100 Mbit/s

Environmental conditions

Степень защиты	IP20/IP20
Температура кабеля, гибкая прокладка	-20...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...80 °C

General data

Область применения	Profinet , CAT 5
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE E~ WEEE

Material

Кабель, экранирование	Алюминиевая фольга и медное плетение
Материал держателя контактов	PA/PA
Материал контактов	Бронза/Бронза
Материал корпуса	PA 6.6/PA 6.6
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

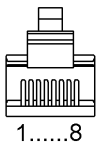
Mechanical data

Длина кабеля L	50.00 m
Оболочка кабеля, цвет	зеленый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	2 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	5 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

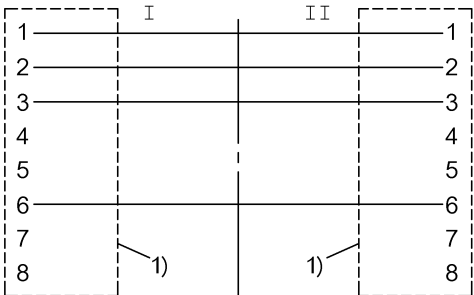
Конструкция кабеля по UL-AWM 20236
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по FT1
Соответствует стандарту AIDA
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном или вставленном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



- I , II
- Конт. 1: желтый
 - Конт. 2: оранжевый
 - Конт. 3: белый
 - Конт. 4: не занят
 - Конт. 5: не занят
 - Конт. 6: синий
 - Конт. 7: не занят
 - Конт. 8: не занят

Wiring Diagrams



1) Экран на корпус