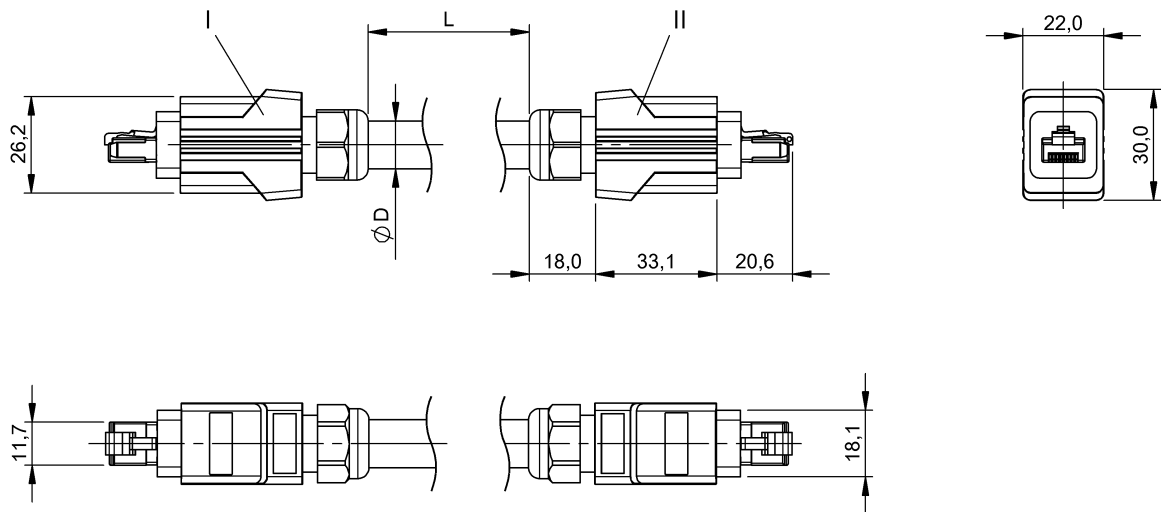




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.70 mm $\pm$ 0.30 mm
Кабели, указание	Profinet, тип C, CAT 5E согласно IEC 61156-6
Кабель	PUR экранир. зеленый, 20 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	Push-Pull RJ45-Штекер, прямой, 8-конт.
Разъем 2	Push-Pull RJ45-Штекер, прямой, 8-конт.
Сечение проводника	22 AWG
Система	подготовл./подготовл.

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Рабочее напряжение U _B	50 V=
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

Material

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

Mechanical data

Длина кабеля L	20.00 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 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

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, только в свинченном состоянии с ответной частью

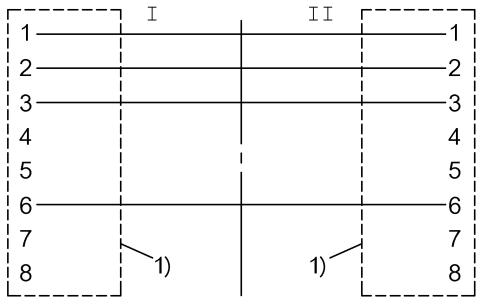
Connector Drawings



1.....8

I , II

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Экран на корпус