

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.70 mm ±0.30 mm
Кабель	PUR экранир. зеленый, 2.00 м, 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 контактов	8/8
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	Push-Pull RJ45-Прочие, 8--конт.
Разъем 2	Push-Pull RJ45-Прочие, 8--конт.
Сечение проводника	AWG 22
Система	подготовл./подготовл.

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	50 VDC

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP20 /IP20
Температура кабеля, гибкая прокладка	-20...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...80 °C

## General data

Область применения	Profinet
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE

## Material

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

## Mechanical data

Длина кабеля	2.00 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 <sup>2</sup>
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	5 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

## Remarks

Соответствует стандарту AIDA

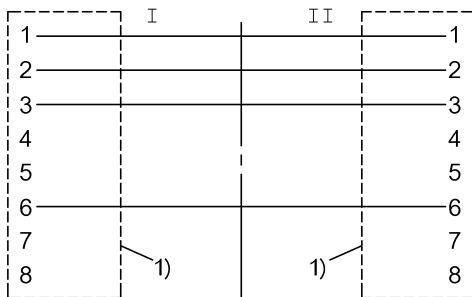
## Connector view



1.....8

I, II

## Wiring Diagram



1) Экран на корпус