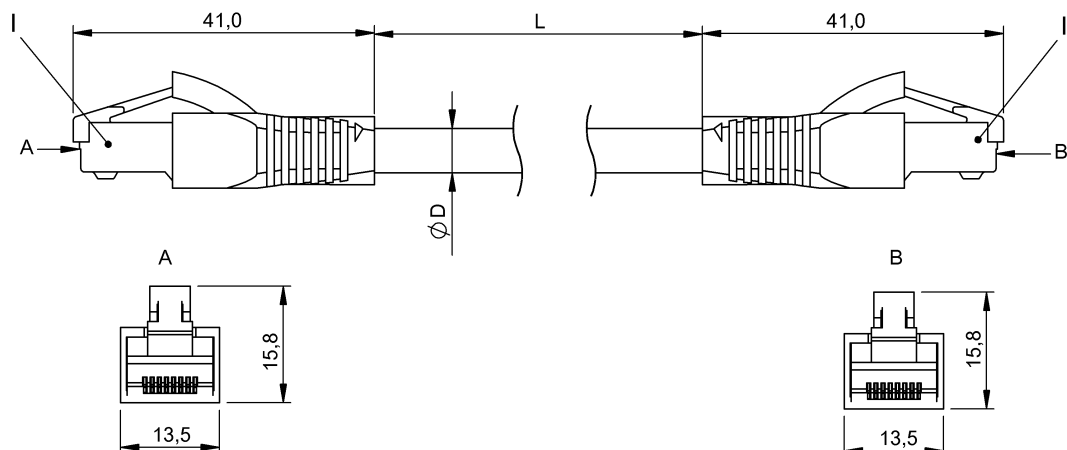




Basic features

Область применения	Ethernet
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE UKCA WEEE

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.50 mm ± 0.13 mm
Кабели, указание	Ethernet
Кабель	TPE бирюзовый, 25 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	1 млн.
Количество проводников	4
Разъем 1	RJ45-Штекер, прямой, 4-конт.
Разъем 2	RJ45-Штекер, прямой, 4-конт.
Сечение проводника	24 AWG
Система	подготовл./подготовл.

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300 V
Производственная мощность	13,5 пФ/фут
Рабочее напряжение U_b	42 VDC / 30 VAC
Скорость передачи	10/100 Mbit/s
Сопротивление проводника	$\leq 26,0 \text{ Ом}/1000 \text{ фт}$
Сопротивление связи, макс.	100 Ом ± 15 Ом
Структура проводников	2x2 витые пары

Environmental conditions

Степень защиты	IP20/IP20
Температура кабеля, гибкая прокладка	-40...105 °C

Material

Кабель, экранирование	unshielded
Материал держателя контактов	PA/PA 6.6
Материал контактов	Латунь, позолоченная/Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PBX
Материал оболочки кабеля	TPE

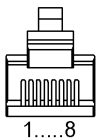
Mechanical data

Длина кабеля L	25.00 m
Оболочка кабеля, цвет	бирюзовый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Remarks

Конструкция кабеля по UL CMX Outdoor
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном или вставленном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



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

Wiring Diagrams (Schematic)

