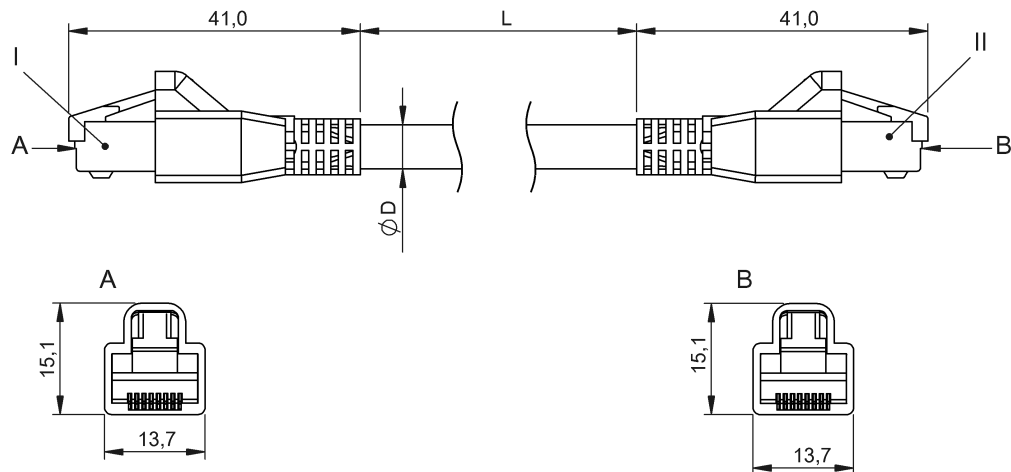




Basic features

Aplicación	Ethernet, CAT 5
Homologación/conformidad	CE UKCA WEEE

Electrical connection

Cable	TPE blindado Azul real, 2 m, Apto para cadenas de arrastre
Cable, ciclo de doblado mín.	10 Mio.
Cable, indicación	Ethernet, CAT 5E
Cable, radio de flexión mín., posicionamiento flexible	10 x D
Conexión 1	RJ45-Conector, recto, 4-polos
Conexión 2	RJ45-Conector, recto, 4-polos
Diámetro de cable D	6.70 mm ±0.25 mm
Número de conductores	4
Sistema	Confeccionado/Confeccionado
sección de conductor	24 AWG

Electrical data

Capacidad operativa	13.5 pF/ft
Configuración de los conductores	Enrollados por pares 2x2
Corriente nominal (40 °C)	1.0 A
Resistencia de acoplamiento máx.	100 Ohmios ±15 Ohmios
Resistencia del conductor	≤ 26.0 Ohmios/1000 ft
Tasa de transmisión	10/100 Mbit/s
Tensión de servicio Ub	42 VDC / 30 VAC
Tensión nominal de conducción CA máx.	600 V
Tensión nominal de conducción CC máx.	600 V

Environmental conditions

Grado de protección	IP20/IP20
Temperatura del cable, posicionamiento flexible	-40...80 °C

Material

Cable, blindaje	Lámina de aluminio y cobre trenzado
Material de contacto	Bronce fosforado, recubrimiento de oro/Bronce fosforado, recubrimiento de oro
Material de cuerpo de agarre	PVC/PVC
Material de revestimiento de cable	TPE
Material de soporte de contactos	PBT/PBT
Material del recubrimiento de cable, indicación	blindado

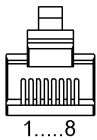
Mechanical data

Características de cables	Apto para cadenas de arrastre
Cubierta de cable, color	Azul real
Longitud de cable L	2.00 m

Remarks

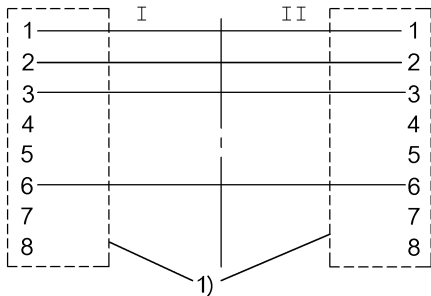
C(UL)US TIPO CMX EXTERIORES - CM 2 PR 24 AWG 75C SUN RES O AWM 2463 80C 600V -- ROHS
Estructura de cable según UL CMX Outdoor o AWM estilo 2463
Grado de protección según IEC 60529 o ISO 20653, solo en estado atornillado o insertado con la contrapieza pertinente.

Connector Drawings



- I , II
- PIN 1: blanco/naranja
- PIN 2: naranja
- PIN 3: blanco/verde
- PIN 4: no asignado
- PIN 5: no asignado
- PIN 6: verde
- PIN 7: no asignado
- PIN 8: no asignado

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Pantalla en carcasa