

RJ45 male 0° / RJ45 male 0° shield Ethernet

PUR 1x4xAWG22 shielded gn UL,CSA+robot 5m

Ethernet CAT5

Macho recto – macho recto

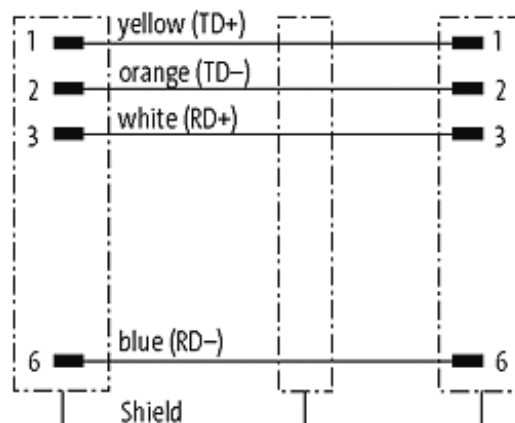
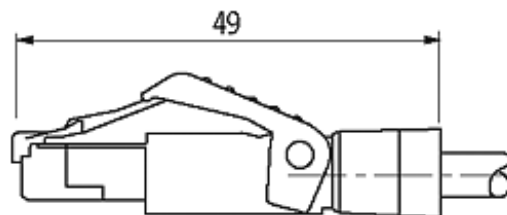
RJ45 – RJ45, 4-polos

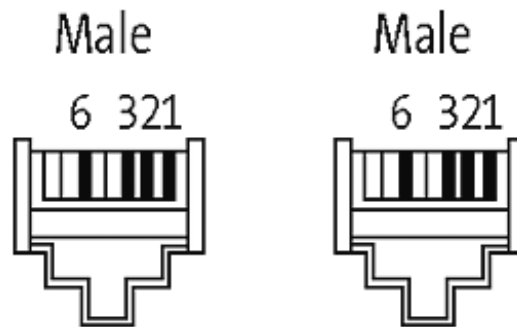
apantallado

Otras longitudes bajo demanda. Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

[Enlace al producto](#)

Ilustración





El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



* solo para cables con normativa UL/CSA

Más información

EtherNet/IP

EtherCAT

PROFINET

Forma

Forma 74301

Cables

N°/diámetro de hilos	1×4×0.34 mm ²
Aislamiento del cable	PE (bl, am, az, na)
Material (cubierta)	PUR (UL/CSA)
Ø exterior del cable	6.6 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	12 × Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-40...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-20...+60 °C
Identificación de cable	793
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 20233/10578), CSA; CE
Peso del cable [G/m]	69,30
Material (cable)	cable Cu, baño de estaño
resistencia (principal)	max. 60 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.16 mm
Fabricación (cable)	19 × 0.160 mm
Diámetro (cable)	1×4×AWG22/19 (0.382)
Material (aislamiento de cable)	PE
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.6 mm ±5%
Color/numeración de cables	bl, am, az, na
Apantallado	sí

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 05/19

	min. 85%
Material (cubierta)	PUR
Ø exterior (cubierta)	6.6 mm ±5%
Color (cubierta)	verde
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Resistencia térmica	retardante a la llama
Tensión nominal	300 V
Rango de temperatura (fijo)	-40...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-20...+60 °C
radio de curvatura (fijo)	8 × Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	12 × Ø exterior
Estrés de torsión	±180° /m
Número de ciclos de torsión	max. 1 Mio. (25 °C)
Color de la cubierta	verde

Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	max. 60 V DC
voltaje operativo (solo UL listed)	max. 30 V DC
Tensión de servicio	1.0 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 1.5 A (20 °C)
Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Nº de polos	4
Parámetro de transferencia	CAT5e, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Velocidad de transmisión	max. 100 Mbit/s full duplex
Indicador LED	no
Cierre de las vías	Conector conexión por muelle
Protección	IP20
Material de bloqueo	PA
Material	PUR
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	sin

Características generales

Modo de montaje	insertado
Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

Datos comerciales

EAN	4048879473088
eClass	27061801
Número de tarifa arancelaria	85444210
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1