

RJ45 Professional male 45° IDC

8-pol., 0,14 - 0,34mm², 4,5 - 9mm, shielded, CAT6

Ethernet CAT6A

Conector 45°

RJ45, 8-polos

apantallado

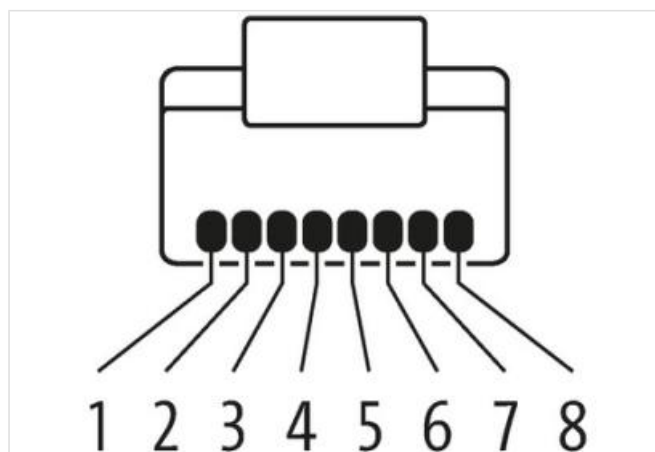
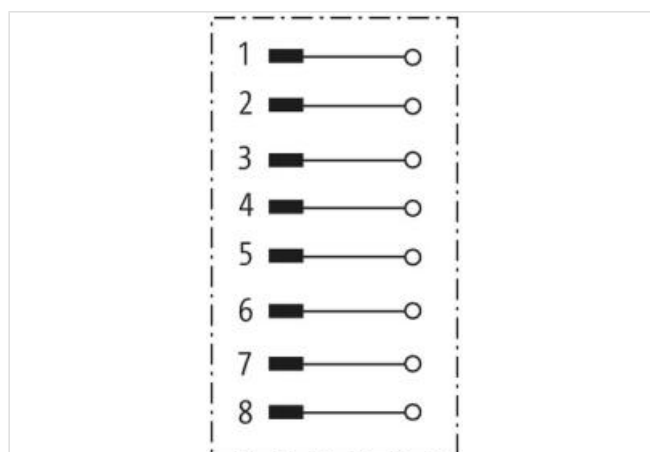
Bornes IDC

Protección IP20

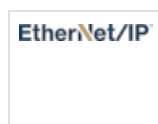
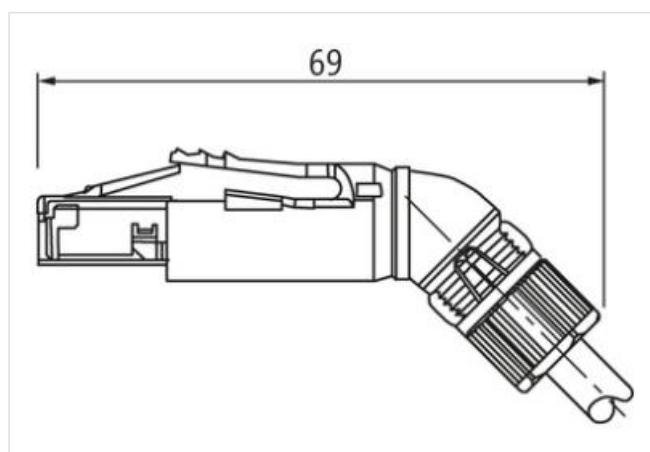
Tecnología de conexión rápida

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

**Datos comerciales**

ECLASS-6.0

27279221

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 01.05.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d'Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es

ECLASS-6.1	27260703
ECLASS-7.0	2744010
ECLASS-8.0	2744010
ECLASS-9.0	27440114
ECLASS-10.1	2744010
ECLASS-11.1	2744010
ECLASS-12.0	27440114
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879355551
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CC máx.	60 V
Corriente de servicio por contacto máx.	1,76 A

Datos técnicos | Comunicación industrial

Parámetro de transferencia	CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Tasa de transmisión máx.	10000 MBit/s

Datos técnicos | Instalación

Sección transversal de la conexión mín.	0,14 mm²
Sección transversal de la conexión máx.	0,34 mm²
Número AWG mín.	26
Número AWG máx.	22

Instalación | Conexión

Wire insulation diameter max.	1,6 mm
-------------------------------	--------

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP20
------------------------------------	------

Datos mecánicos | Datos de montaje

Sección de bornes mín.	4,5 mm
Sección de bornes máx.	8 mm

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	70 °C

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.