

Conector RJ45 – Cat. 6 macho UTP/FTP

Certificados y normas aplicables

RoHS CE ISO 9001:2015

ANSI/TIA/EIA 568-B2,
DIN EN 50173-1, ISO/IEC 11801 y
1 Gbps según IEEE 802.3an.

Color capuchón

Gris

Azul

Verde

Rojo

Temperatura de trabajo
-40°C hasta +85°C.

Descripción

- El conector RJ45 Cat.6 macho para conexiones en campo resulta eficaz y práctico.
- Perfecta sujeción mecánica del cable.
- Para cables rígidos y flexibles AWG 22 – 27. Apto para redes de 1Gbps.
- Incluye guía.

Especificaciones

Transmisión	Cat. 6 UTP/FTP	
Montaje	Con herramienta	
Conductor	Hilos trenzados	Desde AWG 27/7 hasta 22/7 (0,46-0,76 mm)
	Hilo sólido	Desde AWG 26/1 hasta 22/1 (0,40-0,76 mm)
Diámetro del aislante máximo	1,6 mm	
Rango de cable	Diámetros desde 6 hasta 9,5 mm	
Material	Envolvente	Bronce zincado totalmente blindado.
	Contactos	Contactos de bronce con 50µ de baño en oro.
Vida útil	>750 ciclos de conexión	
Fuerza de retención	7,7 kg entre la toma hembra y el conector macho	

Características eléctricas

Resistencia	Aislamiento	500 MΩ - 100V DC
	Contacto	20 MΩ máx.
Corriente nominal	1,5 A	

Conectores

Referencia	Categoría	Embalaje unidades
CM16N	6 UTP	100
CM26N	6 FTP	100

Capuchones

Referencia	Color	Embalaje unidades
CCM1N		100
CCM3N		100
CCM4N		100
CCM6N		100

