

Patch Cord **Categoría 5e LSZH**



Descripción OPCAPCC5xxPXXZH

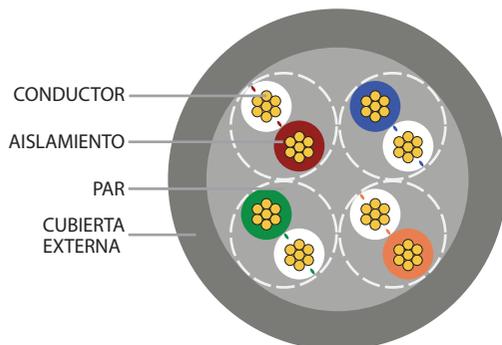
El Patch Cord de Optronics en categoría 5e se usa principalmente para realizar las conexiones a los equipos de red, son fabricados para ser compatible con el estándar ANSI/TIA 568.B.

Para su fabricación se utiliza cable UTP multifilar, 4 pares trenzados en calibre 24, su cubierta es fabricada con compuestos libres de Halógeno y baja emisión de humos (LSZH), utiliza un plug modular RJ-45 categoría 5e Optronics.

Excede los requerimientos en categoría 5e descritos en la norma TIA/EIA 568-C.2, para aplicaciones de Ethernet 100 Base TX y 1000 Base T. Cumple los requerimientos especificados en la norma ISO 11801.

Características

- Cables UTP, 4 pares trenzados de calibre 24.
- Disponible en diferentes longitudes.
- Cubierta en diferentes colores tipo LSZH.
- Ancho de banda de 100 MHz.
- Cable multifilar para brindar flexibilidad y rendimiento en la transmisión de información.



Especificaciones de fibra

Tipo	Categoría 5e UTP	
Material de fabricación	Cubierta	LSZH
	Conductor	8 hilos de cobre multifilar
Conductor	24 AWG	
Diámetro cable	5,4±0,2mm	
Número de pares	4 pares trenzados	
Desempeño aprobado	100Mhz	
Conector	RJ45 macho, categoría 5e	
Contactos	Cobre, chapado en oro 3u	
Configuración de colores (lado A y B) de acuerdo a ANSI/TIA 568.B	Blanco naranja	
	Naranja	
	Blanco Verde	
	Azul	
	Blanco Azul	
	Verde	
	Blanco café	
Café		
Estándares	IEC 60332-1	
	IEC 61034	
	IEC 60754	
	RoHS	
	UL94V-2	