

Cableado Estructurado

## PATCH CORD CATEGORIA 6 LSZH



### DESCRIPCIÓN

Los patch cords Categoría 6 Trimerx son construidos siguiendo estrictos controles de calidad. El diseño de bota ultradelgada otorga excelente flexibilidad y radio de curvatura. Los contactos de alta calidad recubiertos en aleación oro/níquel, aseguran un alto desempeño de transmisión y fiabilidad del contacto.

### CARACTERÍSTICAS

- Resistente al fuego: IEC 60332-1-2, UL VW-1.
- Densidad de Humos: IEC 61034-2.
- Toxicidad del gas de combustión: IEC 60754-2.
- Elaborados en plantas certificadas ISO 9001 y 14001.
- Chaqueta LSZH.
- Desde 50 cm. hasta 6 mt. con diámetro de  $5.8 \pm 0.3$  mm.
- Bota inyectada (SLIM), máxima densidad en los switch.
- Contacto de 50 micrones de oro.
- Calibre 26 AWG 100% cobre.
- Disponible en colores gris, blanco, azul, rojo, negro y amarillo.

### ESTÁNDARES

TIA/EIA 568-B.2	ISO/IEC 11801
UL-444	FCC parte 68

### ESPECIFICACIONES PLUG

Plug	RJ-45 Cat6
Pines de contacto físico	100um de cobre bañadas con 50um de oro
Configuración	T568-B
Desempeño aprobado	250Mhz
Resistencia de aislamiento	500M ohms
Resistencia de contacto	20M ohms
Corriente	1.5 Amp
Resistencia en CD	Máx. 0.1ohm

Especificaciones Cable		
Material de fabricación	Cubierta	LSZH
	Conductor	8 hilos de cobre multifilar
Conductor	Hilos de 0.02mm 26 AWG	
Número de pares	4 pares trenzados	
Resistencia de aislamiento	500 M ohms	
Resistencia de contacto	20 M ohms	
Corriente	1.5Amp	
Resistencia en DC	Máx. 0.1 ohm	
Desempeño aprobado	250Mhz	