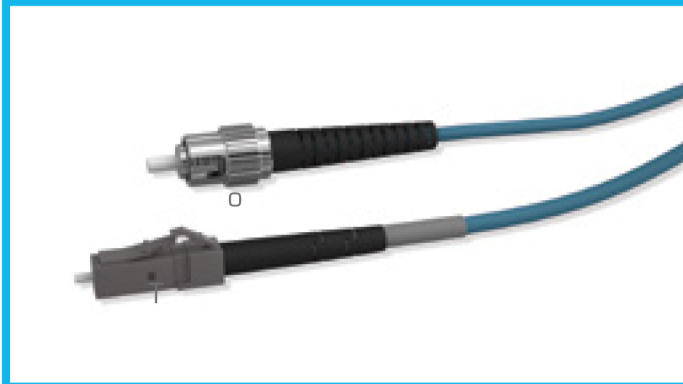


CÓRDON DE FIBRA ÓPTICA



Descripción:

ConduNet ofrece una línea completa de cordones de parcheo de fibra óptica para la conexión de enlaces de fibra multimodo y monomodo, en combinaciones LC-LC, SC-SC y ST-ST, (otras combinaciones de conectores están disponibles bajo manufactura). Los cordones están disponibles en longitudes estándar de 1, 2, y 3 metros, (otras longitudes a manufactura están también disponibles).

Todos los cordones de parcheo de fibra óptica ConduNet tienen conectores de la más alta calidad también ConduNet y son terminados y probados cumpliendo con las más estrictas especificaciones de desempeño.

Características:

- Supera los estándares ANSI/TIA e ISO / IEC para durabilidad, exposición a la humedad, temperaturas extremas, impactos, vibraciones, fuerza de acoplamiento, y la resistencia del cable bajo tensión.
- Todos los jumpers ConduNet cumplen con los requerimientos visuales de acuerdo a la Norma IEC 61300-3-35 Ed. 1.0
- Cumplen con las normas ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568-C.3 y NMX-I-248-NYCE vigente
- Los cordones de parcheo multimodo están elaborados con cable de fibra óptica multimodo dúplex tipo OM3, 50/125µm, f2mm con cubierta de PVC color Aqua.
- Los cordones de parcheo monomodo están elaborados con cable de fibra óptica monomodo dúplex tipo SMF-28e, f2mm con cubierta de PVC color Amarilla.
- Pulido en todos los conectores tipo Ultra Contacto Físico (UPC, "Ultra Physical Contact")

Aplicaciones:

- Interconexiones
- Conexión cruzada horizontal
- Distribución principal
- Distribución intermedia
- Armarios telefónicos

Especificaciones:

Valores de desempeño óptico en conectores				
Tipo de Fibra	Longitud de Onda	Ancho de banda Mínimo	Mínima Pérdida por Retorno @850nm	Máxima Perdida por Inserción @850nm
Multimodo	@850 nm	500 MHz-km	<-0.30dB	<50dB
Monomodo	@1550 nm	N/A	<-55dB	<0.35dB