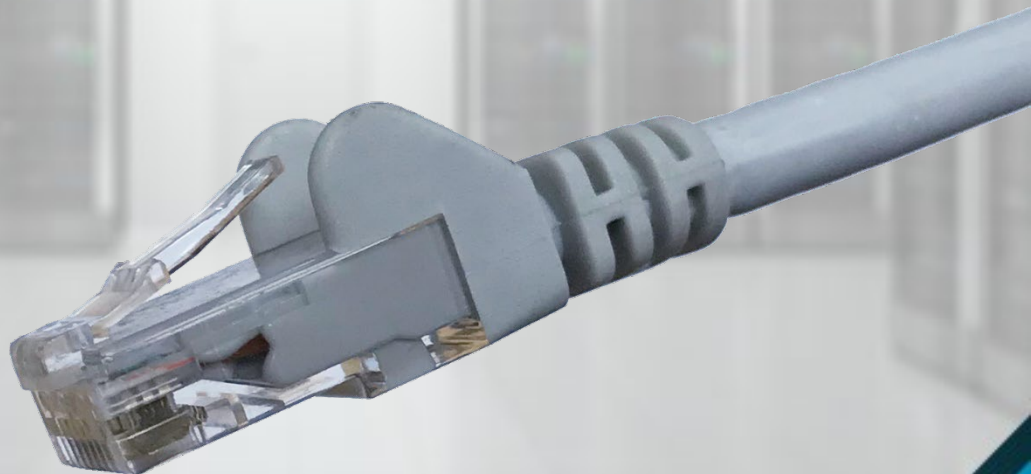




LATIGUILLO GIGALINK

CATEGORÍA 6 UTP, LSOH

El latiguillo BlueLine GigaLink de Categoría 6 UTP está diseñado para asegurar el mejor rendimiento en aplicaciones de más de 250 MHz. Su construcción flexible, y sus conectores RJ45, facilitan su uso a la par que mantienen la calidad en la transmisión. Los conectores están soldados pin a pin para obtener altas prestaciones y alto ratio de transmisión con bajos retardos. De esta forma se libera a la electrónica del tratamiento de este tipo de errores, garantizando velocidades de 1 Gbps.

- ✓ Soporta **PoE/PoE+** soportando hasta **90W**.
- ✓ RJ45 disminuye la interferencia y aumentan la tolerancia.
- ✓ Excelente atenuación y continuidad de la diafonía.
- ✓ Supera los requisitos del sistema U/UTP.
- ✓ Prueba de tensión al 100%.

1 Gigabit

Cat.6

250 MHz

PoE+

LSOH

LATIGUILLO GIGALINK CATEGORÍA 6 UTP

- ✓ Latiguillo Flexible UTP, sin apantallar, de 4 pares especificado para aplicaciones de más de 250 MHz.
- ✓ Cable AWG 24
- ✓ Retardante a la llama según IEC 60332-3 Cat C
- ✓ Material de cubierta: LSOH, cero halógenos.
- ✓ Conectores RJ45 para soluciones de alta densidad
- ✓ Disponible de 0,5m a 20m. Color de la cubierta: Gris
- ✓ Se entregan en bolsas de plástico individuales de fácil apertura.
- ✓ Supera los requisitos de las normativa ISO/IEC 11801, ANSI/TIA/EIA 568 B2-1, y EN 50288-6-2.
- ✓ Cumple con las normativas de medioambiente CE y RoHS



PoE+

Por par: Valor de resistencia de desequilibrio de DC $\leq 2,5\%$.

Dentro de los pares : Valor de la resistencia de desequilibrio de DC $\leq 5\%$.

La potencia máxima de salida de la PD que conecta PSE $\leq 90W$

Números de cables de 1 a 91 haces, la gama de aumento de la temperatura de 0,7°C a 11,7°C

Construcción

AWG	24
Dimensión del conductor (mm)	7 / 0,18
Sólidos y trenzados	Stranded bare
Material de aislamiento	HDPE
Dimensión del aislamiento (mm)	0,9
Diámetro de la cubierta (mm)	5,9

Características mecánicas

Temperatura nominal	-30° a +90° C
Mezcla de productos	LSOH
Preenvejecimiento: Resistencia a la tracción (Mpa)	≥ 10
Preenvejecimineto: Alargamiento (%)	≥ 125
Postenvejecimineto: Resistencia a la tracción (Mpa)	$\geq 85\%$
Postenvejecimineto: Alargamiento (%)	$\geq 50\%$
Condiciones de envejecimiento (oCxhrs)	100 x 168

Modelo

BL6405	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 0,5m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.
BL6410	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 1m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.
BL6420	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 2m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.
BL6430	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 3m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.
BL6450	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 5m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.
BL64100	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 10m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.
BL64150	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 15m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.
BL64200	Latiguillo BlueLine UTP, Cat.6, 2 RJ45 20m. 4 pares, VoIP, flexibles, LSOH, color gris.

Tanto el diseño del dibujo como sus especificaciones, elementos que lo conforman y/o códigos, así como los logos, marcas, y demás signos distintivos que aparecen en el mismo resultan propiedad de BLUELINE y están protegidos por los correspondientes derechos de propiedad intelectual e industrial. En vista de ello, queda prohibida la reutilización, reproducción total o parcial, modificación, distribución y/o comunicación, para usos comerciales, industriales y cualesquiera otros. Este dibujo se basa en la última información disponible, y está sujeto a modificaciones, sin previo aviso.