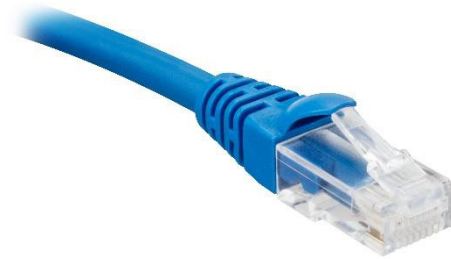


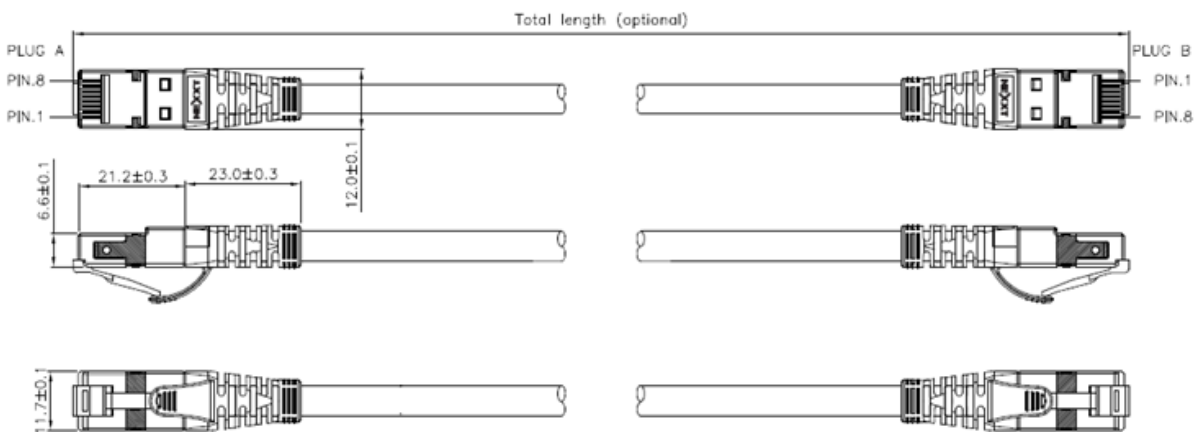


Nuestro cable de par trenzado sin blindar (U/UTP) categoría 6A, ha sido diseñado para la transmisión de datos a 10 Gigabits por segundo al mismo tiempo que garantiza una operación estable en la frecuencia de 500MHz o superior. Cumple con todas las normas eléctricas y de telecomunicaciones pertinentes a nivel mundial, incluyendo ANSI/TIA 568C.2 e ISO/IEC 11801. Este cable consta de cuatro pares de hilos rígidos de cobre pulido calibre 26 AWG, combinado con un dieléctrico de espuma de polietileno. El compuesto sin halógeno de baja toxicidad (LSZH) le otorga a este cable una ventaja adicional. Este material se caracteriza por la baja emisión de humo, de gases tóxicos y corrosivos cuando se expone al fuego y facilita la segura evacuación en caso de incendio, lo cual es fundamental cuando se trata de proteger la vida humana y el equipo durante un siniestro. Disponible en dos longitudes diferentes.



PCGPCC6ALZ03BL

PCGPCC6ALZ07BL





**Especificaciones del producto**

**Características del conductor**

Tipo de cable	Cable de par trenzado sin blindar "U/UTP"
Número de pares	4
Número de conductores	8
Tipo del conductor	Cobre trenzado
Calibre	26 AWG

**Características internas**

Material del revestimiento interior	HDPE(CMI-75E)
Grosor mínimo promedio	0,208 mm
Grosor mínimo	0,195 mm

**Combinación de colores**

Par 1	Azul y blanco / Azul
Par 2	Naranja y blanco / Naranja
Par 3	Verde y blanco / Verde
Par 4	Marrón y blanco / Marrón

**Características externas**

Material del revestimiento exterior	Compuesto sin halógeno de baja toxicidad (LSZH)
Grosor mínimo promedio	0,685 mm
Grosor mínimo	0,558 mm
Diámetro promedio del cable	7,8 ± 0,3 mm
Color del revestimiento	Azul

**Características eléctricas**

Impedancia característica (Zo)	100 Ohm +/- 15%
Resistencia conductiva	Máx 7,32Ω / 100M 20°C
Desequilibrio capacitivo resistivo de CC	2%
Velocidad mínima de propagación	69%

**Características del conector**

Color	Transparente
Material del conector	Polycarbonato UL 94V-2
Material del contacto	Bronce fosforoso con enchape de níquel de 50-60 micropulgadas
Acabado del contacto	Enchape de oro con un mínimo de 50 micropulgadas

**Características de transmisión**

Velocidad de transmisión	10.000 Mbps / 10 Gbps
Ancho de banda	500MHz

**Certificaciones y normas**

Estándares internacionales	ANSI/TIA 568C.2 y ISO/IEC 11801
Certificado ETL	

**Información adicional**

Longitud del cable	0,91m	2,1m
MPN	PCGPCC6ALZ03BL	PCGPCC6ALZ07BL
UPC	798302033337	798302033344
Rotulado	NEXXT U/UTP PATCH CABLE 26AWG 4PR LSZH 75 °C ETL Verified rated ANSI/TIA-568-C.2 CAT.6A XXXXXXXX-X www.nexxtsolutions.com	
Empaque	Bolsa de plástico	
Pies cúbicos	1,06 cada 100 unidades	1,91 cada 100 unidades
Garantía	Limitada de por vida*	

