NEXXT SOLUTIONS
INFRASTRUCTURE
Professional Series

Cable patch cord Cat.6A

U/UTP, multifilar, con revestimiento tipo LSZH



PCGPCC6ALZ03BL
PCGPCC6ALZ07BL
PCGPCC6ALZ03GR
PCGPCC6ALZ07GR



Productos Relacionados



NAB-PCS6ABL



NAW-KSTO6ASL





NAW-KSTO6ASL



NAW-PNEL6A24

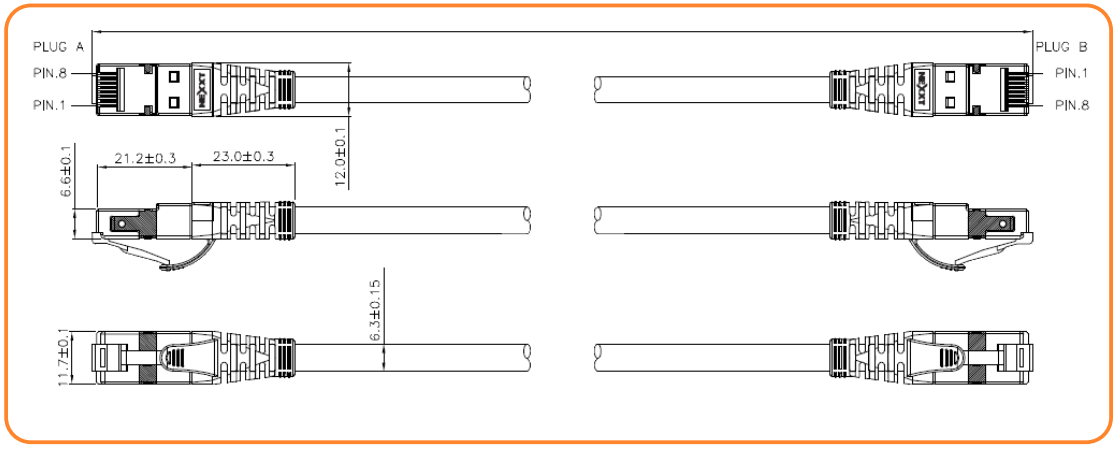


AW192NXT41

Capacidad de interconexión excepcional para la transmisión fiable de datos

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.

Longitud total (opcional)



www.nexxtsolutions.com

Nexxt Solutions® ("Nexxt") es marca registrada. Nexxt se reserva el derecho de modificar cualquiera de sus especificaciones sin previo aviso. La información contenida en esta ficha técnica es de propiedad exclusiva de Nexxt, y por ende, queda prohibido su uso, reproducción o difusión, total o parcial, sin la expresa autorización de Nexxt. Si bien Nexxt ha tomado las medidas necesarias para garantizar la exactitud de las especificaciones del producto al momento de su publicación, la empresa no se responsabiliza por errores, omisiones ni cambios debido a la existencia de tecnologías más recientes. Si desea conocer más acerca de nuestros productos, visite nuestra página web www.nexxtsolutions.com

NEXXT SOLUTIONS INFRASTRUCTURE Professional Series

Cable patch cord Cat.6A

U/UTP, multifilar, con revestimiento tipo LSZH

Especificaciones del producto

	Características del cable			
Tipo de cable	Cable de par trenzado sin blindar “U/UTP”			
Número de pares	4			
Número de conductores	8			
Tipo del conductor	Cobre trenzado multifilar			
Calibre del conductor	26 AWG			
	Características internas			
Material del revestimiento interior	HDPE(CMI-75E)			
Grosor mínimo promedio	0,208 mm			
Grosor mínimo	0,195 mm			
Combinaciones de color				
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 y Gris			
	Características eléctricas			
Impedancia característica (Zo)	100 Ohm ± 15%			
Resistencia conductiva	Máx 14.0Ω / 100M 20ºC			
Desequilibrio capacitivo resistivo de CC	2%			
Velocidad mínima de propagación	69%			
	Características del conector			
Color	Transparente			
Material del conector	Policarbonato UL 94V-2			
Material del contacto	Bronce fosforoso bañado con níquel de 50-60 micropulgadas			
Acabado del contacto	Enchape de oro de 50 micropulgadas como mínimo			
	Características de transmisión			
Velocidad de transmisión	10.000 Mbps / 10 Gbps			
Ancho de banda	500 MHz			
	Certificaciones y normas			
Normas internacionales	ANSI/TIA 568C.2 y ISO/IEC 11801			
Certificado ETL	Pendiente			
	Información adicional			
Color	Gris		Azul	
Longitud del cable	1m	2,1m	1m	2,1m
MPN	PCGPCC6ALZ03GR	PCGPCC6ALZ07GR	PCGPCC6ALZ03BL	PCGPCC6ALZ07BL
UPC	798302034570	798302034594	798302033337	798302033344
Rotulado	NEXXT U/UTP PATCH CABLE 26AWG 4PR LSZH 75 °C ETL Cumple con las normas ANSI/TIA-568-C.2 CAT.6A XXXXXXX-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. **Para detalles de nuestra garantía, visitar: https://www.nexxtsolutions.com/garantia**			

GARANTÍA DE POR VIDA

CAT 6A

ETL VERIFIED

www.nexxtsolutions.com

Nexxt Solutions® (“Nexxt”) es marca registrada. Nexxt se reserva el derecho de modificar cualquiera de sus especificaciones sin previo aviso. La información contenida en esta ficha técnica es de propiedad exclusiva de Nexxt, y por ende, queda prohibido su uso, reproducción o difusión, total o parcial, sin la expresa autorización de Nexxt. Si bien Nexxt ha tomado las medidas necesarias para garantizar la exactitud de las especificaciones del producto al momento de su publicación, la empresa no se responsabiliza por errores, omisiones ni cambios debido a la existencia de tecnologías más recientes. Si desea conocer más acerca de nuestros productos, visite nuestra página web www.nexxtsolutions.com