NEXXT SOLUTIONS
INFRASTRUCTURE
Professional Series

Cable patch cord Cat.6

UTP, multifilar, con revestimiento tipo LSZH



PCGPCC6LZ03GR
PCGPCC6LZ07GR
PCGPCC6LZ10GR

Productos Relacionados



*AW160NXT***



*AW120NXT***





*AB361NXT***

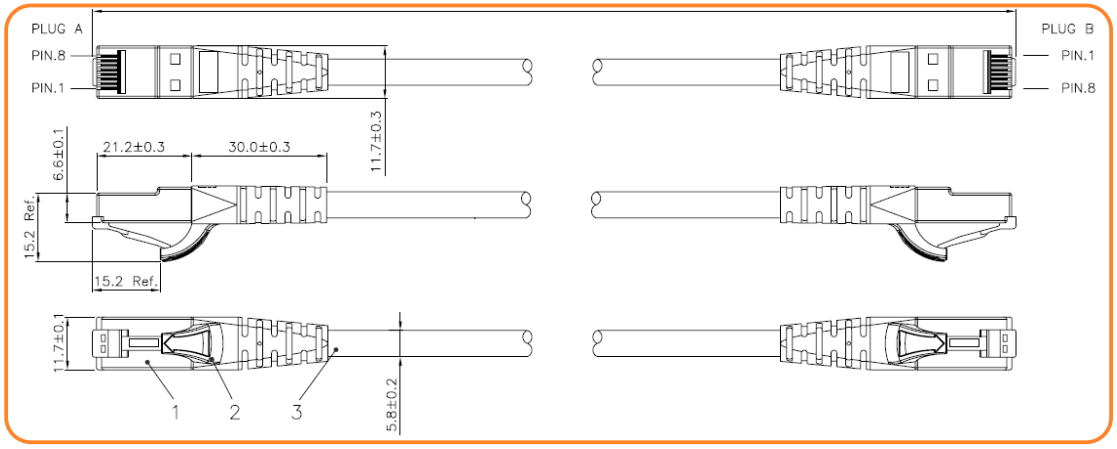


*AW191NXT***

Capacidad de interconexión excepcional para la transmisión fiable de datos

Nuestro cable de par trenzado sin blindar (U/UTP) categoría 6 ha sido diseñado para la transmisión de datos a 1 Gigabit por segundo, al mismo tiempo que garantiza una operación estable en la frecuencia de 250MHz o superior. Cumple con todas las normas eléctricas y de telecomunicaciones pertinentes a nivel mundial, incluyendo ANSI/TIA/EIA 568C.2 e ISO/IEC 11801. Este cable consta de cuatro pares de hilos rígidos de cobre pulido calibre 24 AWG, el cual combina con un dieléctrico de espuma de polietileno. Un beneficio adicional de este cable lo constituye el forro sin halógeno de baja toxicidad, conocido como LSZH. 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 tres longitudes distintas.

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.6

UTP, multifilar, con revestimiento tipo LSZH

Especificaciones del producto

	Características del cable		
Tipo de cable	Cable de par trenzado sin blindaje “UTP”, con membrana en cruz		
Número de pares	4		
Número de conductores	8		
Tipo del conductor	Cobre trenzado multifilar		
Calibre del conductor	24 AWG		
	Características internas		
Material del revestimiento interior	HDPE(CMI-75E)		
Grosor mínimo promedio	0,178 mm		
Grosor mínimo	0,153 mm		
Membrana de aislamiento en cruz	Polietileno		
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		
Designación del revestimiento exterior	LSZH		
Material del revestimiento exterior	Compuesto sin Halógeno de Baja Toxicidad (LSZH)		
Grosor mínimo promedio	0,65 mm		
Grosor mínimo	0,58 mm		
Diámetro promedio del cable	5,8 ± 0.2mm		
Color del revestimiento	Gris		
	Características eléctricas		
Impedancia característica (Zo)	100 Ohm ± 15%		
Resistencia conductiva	Max 14.0Ω / 100M 20ºC		
Desequilibrio capacitivo resistivo de CC	5%		
Velocidad mínima de propagación	69%		
	Características del conector		
Color	Transparente - moldeado		
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	1.000 Mbps / 1 Gbps		
Ancho de banda	250 MHz		
	Certifications and standards		
Normas internacionales	ANSI/TIA/EIA-568 C.2, ISO/IEC 11801		
Certificado ETL	Pendiente		
	Información adicional		
Color	GRAY		
Longitud del cable	1m	2,1m	3m
MPN	PCGPCC6LZ03GR	PCGPCC6LZ03GR	PCGPCC6LZ03GR
UPC	798302033368	798302033375	798302033382
Rotulado	NEXXT U/UTP PATCH CABLE 24AWG 4PR ANSI/TIA-568-C.2 CAT.6 LSZH 75 °C ETL Cumple con las normas XXXXXXX-X www.nexxtsolutions.com		
Empaque	Bolsa de plástico		
Pies cúbicos	1,16 cada 100 unidades	1,50 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 6

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