



Cable de Parcheo UTP / Cat6A / 28AWG / CM-LSZH / 0.30 m (1 pie) / Gris

SKU: UTP28X1GY Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$393.29

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de parcheo UTP Cat6A de diámetro reducido diseñado para instalaciones de alta densidad donde el espacio en canaletas y racks es crítico. Construcción con conductor sólido de cobre 28 AWG y cubierta de doble clasificación CM/LSZH que permite su uso tanto en interiores comunes como en áreas con requerimientos de baja emisión de humos. Compatible con aplicaciones PoE de alta potencia incluyendo IEEE 802.3bt tipos 3 y 4, ideal para conectar dispositivos de red de alto rendimiento en centros de datos y entornos empresariales. Operación garantizada en temperaturas extremas desde -40°C hasta 75°C.

Características Principales

- Construcción UTP sólido 28 AWG con diámetro nominal de 4.7 mm
- Rendimiento Cat6A/Clase EA hasta 500 MHz, supera ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801
- Soporta PoE IEEE 802.3af/at (48 cables en mazo) y 802.3bt tipos 3 y 4 (24 cables en mazo)
- Plugs modulares RJ45 con contactos dorados de 50 µin de espesor
- Clasificación de flambilidad CM/LSZH para versatilidad de instalación
- Rango de operación en temperaturas extremas: -40°C a 75°C
- Cumple con ANSI/TIA-1096-A y normativas FCC

Especificaciones Técnicas

flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;	<div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Cat6A / Clase EA	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Construcción	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>4.7 mm	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Diámetro Nominal	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>500 MHz	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Longitud	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>0.30 m (1 pie)	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Color	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>Gris	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Clasificación Cubierta	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>CM / LSZH	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Contactos Plug	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>Oro 50 µin	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Tipo de Plug	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>RJ45 modular alto rendimiento	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Soporte PoE	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>802.3af/at/bt (Tipos 3 y 4)	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Capacidad PoE en Mazo	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>48 cables (af/at) / 24 cables (bt)	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Temperatura Operación	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>-40°C a 75°C	</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'	<div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'	Normas Cumplidas	</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'	>ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801, ANSI/TIA-1096-A, FCC	</div></div></div>
---	--	---	------------------	--	---	--------------	--	---------	--	---	------------------	--	----------	--	---	----------	--	-----------------	--	---	-------	--	-------	--	---	------------------------	--	------------	--	---	----------------	--	-------------	--	---	--------------	--	--------------------------------	--	---	-------------	--	------------------------------	--	---	-----------------------	--	-------------------------------------	--	---	-----------------------	--	---------------	--	---	------------------	--	--	--------------------

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor densidad de cableado
Característica 2	Soporta PoE++ 802.3bt tipos 3 y 4 en mazo de 24 cables
Característica 3	Operación confiable de -40°C a 75°C en ambientes extremos
Característica 4	Contactos dorados de 50 µin para conexiones duraderas
Característica 5	Doble clasificación CM/LSZH para versatilidad de instalación
Característica 6	Excede estándares ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA