Cavo Ethernet CAT6 Rosa da 15m; Patch UTP con Plug RJ45 Antigroviglio e Rilievi di Trazione, Cavo Lan Slim in Rame Puro 28AWG, Sottoposto a test Fluke

ID prodotto: N6PAT15MPKS

Questo cavo patch UTP CAT6 Sottile soddisfa tutte le specifiche dei cavi di categoria 6, garantisce una connessione di rete Gigabit e Power over Ethernet (PoE) affidabile nelle installazioni in armadi di rete ad alta densità.

Il cavo di rete Cat6 Slim è più sottile del 36% rispetto ai cavi Ethernet standard Cat6, consentendo un maggiore flusso d'aria e una maggiore dissipazione del calore in spazi ristretti. Il cavo Ethernet Cat6 Slim è anche più flessibile, per facilitarne la posa in armadi rack e patch panel affollati.

Questo cavo lan è dotato di connettori RJ45 snagless per evitare strappi e rotture durante l'attività di installazione e manutenzione in spazzi ristretti ed ad alta densità.

Il cavo Cat6 Slim con plug RJ45 antigroviglio e contatti placcati oro da 50 micron, assicura un inserimento preciso riducendo al minimo l'usura e la perdita di segnale. La struttura a 4 coppie UTP (Unshielded Twisted Pair) utilizza fili di rame puro 28AWG per una migliore conduttività e una bassa resistenza. La guaina flessibile ignifuga Low Smoke Zero Halogen (LSZH) riduce le emissioni di fumo e vapori tossici nel caso di esposizione a calore elevato o incendio. Ciò consente installazioni più sicure in aree scarsamente ventilate, tra cui alcuni contesti industriali, ambienti autonomi come treni e aerei, nonché abitazioni in cui è necessario tenere conto della conformità alle norme edilizie.

Il cavo patch CAT6 Slim è testato in conformità ai requisiti ANSI/TIA 568 C.2 per garantire le prestazioni Cat6. È sottoposto a test Fluke per garantire una diafonia di prossimità (NEXT) e una perdita di segnale (RL) minima. Assicura un'erogazione affidabile fino a 90 W di PoE++ per alimentare i dispositivi di rete remoti, compresi gli switch PoE e le telecamere della sala riunioni. Questo cavo patch Cat6 sottile è conforme alle specifiche IEEE 802.3bt Tipo 4 PoE++.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

Caratteristiche

• CAVO CAT6 SLIM: Questo Patch di Rete Cat6 Slim ha un diametro ridotto del 36%, semplifica la posa e migliora la ventilazione rispetto al Cat6 Standard; Supporta il PoE++ fino a 90W, ha una bassa diafonia di prossimità (NEXT) e perdita di ritorno (RL)

• QUALITÀ: I contatti placcati oro da 50 micron, riducono al minimo la perdita di segnale; Il filo in rame nudo da 28AWG consente una potenza e capacità di trasmissione costanti; Il rivestimento LSZH è adatto per l' utilizzo in spazi ristretti

• SICUREZZA E AFFIDABILITÀ: Il cavo Cat6 è conforme agli standard ANSI/TIA-568-C.2; La guina LSZH a bassa emissione di fumi in caso di incendio è indicata per installazioni in luoghi chiusi o poco ventilati; Specifiche PoE++ conformi a IEEE 802.3bt Tipo 4

• APPLICAZIONI: Ideale per armadi di rete e pannelli passacavi ad alta densità; I cavi slim Cat6 migliorano l'accessibilità durante la ricerca dei guasti e favoriscono un migliore flusso d'aria, assicura inoltre un collegamento affidabile a dispositivi PoE

• CARATTERISTICHE: Lunghezza: 15m; Colore: Rosa; Plug RJ45 Snagless; 1 Gbps; 250MHz; 90W PoE++; UTP; Contatti Placcati in Oro; Rivestimento LSZH; Filo di rame puro 28AWG; Diametro Esterno del Cavo 3,6 mm; Test Fluke effettuati; Supporta Cat 6 e Cat 5/5e

Hardware		
	Norme di garanzia	Lifetime
	Numero di conduttori	4 pair UTP
	Placcatura connettori	Oro
	Classe di resistenza al fuoco	Classe LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
	Tipo cavo	Antigroviglio
	Standard cablaggio	TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B
Prestazioni		
	Massima velocità di trasferimento dati	1 Gbps

	Classe cavo	CAT6 - 250 MHz
Connettore/i		
	Connettore A	1 - RJ-45
	Connettore B	1 - RJ-45
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	10°C ~ 60°C (50°F to 140°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C ~ 60°C (-4°F to 140°F)
	Umidità	10% ~ 80%
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Rosa
	Stile connettori	Dritto
	Diametro filo	28 AWG
	Tipo di conduttore	Rame intrecciato
	Lunghezza del cavo	49.2 ft [15 m]
	OD cavo	0.1 in [3.6 mm]
	Lunghezza prodotto	0.0 in [0.0 mm]
	Larghezza prodotto	0.0 in [0.0 mm]
	Altezza prodotto	0.0 in [0.0 mm]
	Peso prodotto	0.0 oz [0.0 g]
Informazioni confezione		
	Lunghezza Confezione	8.7 in [22.0 cm]
	Package Width	7.9 in [20.0 cm]
	Package Height	2.0 in [5.0 cm]

	Peso spedizione (confezione)	9.0 oz [254.0 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Cavo Ethernet Cat6 Slim - LSZH

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.