

Cavo Ethernet CAT6a da 5m - Cavetto patch 10 Gigabit schermato antigroviglio RJ45 100W PoE - Cavo di rete snagless 10GbE STP - Nero -Test Fluke/Cablaggio certificato UL/TIA

ID prodotto: 6ASPAT5MBK



Questo cavo Ethernet CAT6a soddisfa tutte le specifiche dei cavi di categoria 6a. e assicura connessioni affidabili da 10 Gb tra i dispositivi di rete.

Testato per frequenze fino a 500 MHz, ogni cavo CAT6a è la scelta perfetta per le reti Ethernet 10GBase-T.

Per assicurare prestazioni di alta qualità, il cavo è realizzato con un foglio di schermatura in rame al 100% e cablaggio a doppino intrecciato ed è stato progettato per tenere liberi da rumore e interferenze i segnali dati che viaggiano attraverso la rete. È l'ideale per gli ambienti soggetti a grandi quantità di interferenze elettromagnetiche (EMI/RFI).

Questo cavo patch CAT6a è realizzato con filo di rame al 100% ed è testato per garantirne la conformità ai requisiti ANSI/TIA 568 C.2 per la categoria 6a. Non utilizziamo fili in alluminio placcato in rame (CCA), che sono soggetti a problemi quali erogazione di potenza debole, accumulo di calore, danni alle apparecchiature e possibilità di incendio.

I connettori in oro da 50 micron offrono una conduttività ottimale ed eliminano la perdita di segnale dovuta a ossidazione o corrosione.

Questo cavo resistente è dotato di connettori antigroviglio che consentono una posa dei cavi senza problemi, poiché proteggono i morsetti RJ45 durante l'installazione e riducono così il rischio che si aggroviglino o si rompano,

e di serracavi stampati che consentono di scaricare la tensione impedendo ai connettori RJ45 di piegarsi ad angolo acuto. In questo modo diminuisce il rischio che il cavo si danneggi, compromettendo le prestazioni e la connettività di rete.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Consente di connettere dispositivi PoE alle reti 10Gb
- Consente di connettere i server a una Storage Area Network (SAN)
- Consente di trasmettere dati, voce e video tramite reti 10 Gigabit
- Collegamento tra computer, hub, switch, router e patch panel

Caratteristiche

- **CAVO Ethernet CAT6a AD ALTE PRESTAZIONI:** rame al 100% per una connessione 10 Gigabit costante e priva di errori. Conforme ai requisiti ANSI/TIA-568-D Cat. 6 in base ai test Fluke; cablaggio con certificazione ETL
- **PROTEGGIATE LA TUA RETE:** I connettori RJ45 schermati riducono al minimo la diafonia (NEXT) e proteggono da disturbi e interferenze elettromagnetiche (EMI/RFI) compatibili con la tecnologia di nuova generazione multi-velocità 10Base-T/NBASE-T
- **SPECIFICHE:** 10 GbE | Lunghezza: 5 m | Colore: nero | Struttura: STP a 4 coppie | Connettore: antigroviglio | Tipo di rivestimento: PVC | Sezione del filo: rame 0,14 mm² | Standard di cablaggio: ANSI/TIA-568-D | Garanzia: a vita
- **SUPPORTO POE:** i conduttori in rame intrecciato da 0,14 mm² e il cablaggio UL (E132276-A) supportano fino a 100 W per i dispositivi PoE come sistemi di sicurezza e telefoni VOIP. La conformità con IEEE 802.3bt e alimentazione DTE impedisce il surriscaldamento dei cavi
- **STRUTTURA DI QUALITÀ:** connettori placcati oro da 50 micron per un segnale chiaro e per contrastare ruggine o corrosione. Il connettore antigroviglio consente una facile installazione e lo scollegamento flessibile del cavo patch nelle condotte

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Numero di conduttori	4 Pair STP
Tipo guaina cavo	PVC - Polyvinyl Chloride

Tipo schermatura cavo Pellicola in alluminio-poliestere

Classe di resistenza al fuoco Classe CMG (uso generale)

Tipo cavo Schermato antigroviglio

Prestazioni

Classe cavo CAT6a - 10Gbit/s

Connettore/i

Connettore A 1 - RJ-45

Connettore B 1 - RJ-45

Caratteristiche fisiche

Colore Nero

Diametro filo 26 AWG (0.404 mm)

Tipo di conduttore Rame intrecciato

Lunghezza del cavo 16.4 ft [5 m]

Lunghezza prodotto 16.4 ft [5.0 m]

Larghezza prodotto 4.7 in [12.0 cm]

Altezza prodotto 5.9 in [15.0 cm]

Peso prodotto 7.1 oz [200.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione 1

Lunghezza Confezione 7.2 in [18.4 cm]

Package Width 7.7 in [19.6 cm]

Package Height 1.3 in [3.2 cm]

Peso spedizione (confezione) 7.8 oz [220.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella
confezione

1 - Cavo CAT6a da 5 m

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