

# Cavo patch Cat6a F/FTP FlexiBoot Slim, 2 m, Grigio

**10G, 500 MHz, LSZH, 100% Rame 32 AWG, RJ45, Flessibile, Pieghevole, Contatti dorati**

Part No.: **745154**

EAN-13: 0766623745154 | UPC: 766623745154

## Caratteristiche:

- Certificato Cat.6a Classe EA con 10G e 500 MHz come da ISO/IEC 11801 e EN 50173-1
- Conduttore in puro rame per il massimo della conducibilità
- F/FTP con schermatura con foglio di alluminio ad avvolgere tutte le coppie e schermatura con foglio di alluminio su ciascuna coppia
- Guaina Low Smoke Zero Halogen (LSZH/LS0H) conforme a IEC 60754-2 per ridurre l'emissione di gas nocivi in caso di incendio
- Contatti dorati 50 micro-inch per connessioni non soggette alla corrosione
- Formato ultra sottile per maggiore flessibilità e gestione semplice del cavo in installazioni molto dense
- Un connettore flessibile protegge i plug RJ45 e permette di piegare facilmente il cavo creando l'angolo desiderato
- Ideale per applicazioni HDBaseT e PoE fino a IEEE802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE
- Robusta protezione antistrappo
- Compatibile e con codifica colori T568A e T568B
- Design 8P8C standard, compatibile con tutte le connessioni di rete RJ45
- Pienamente compatibile con tutte le categorie di cavi precedenti, comprese le categorie 6, 5E e 5
- Garanzia un anno

## Specifiche:

### Standard e certificazioni

- ISO/IEC 11801
- EN 50173-1
- UL
- CE
- RoHS
- REACH
- IEEE 802.3an (10GBase-T)
- Cat6a (ANSI/TIA-568.2-D)

## Informazioni generali

Per maggiori informazioni sui prodotti per Intellinet, consultate il vostro rivenditore locale o visitate il sito [www.intellinet-network.com](http://www.intellinet-network.com). Tutti i nomi dei prodotti o dei servizi qui menzionati sono marchi di fabbrica o marchi registrati appartenenti ai loro rispettivi proprietari. La distribuzione e la riproduzione di questo documento, l'uso e la divulgazione del materiale qui contenuto sono proibiti, senza specifica autorizzazione.

- Supporta velocità di trasferimento: fino a 10 Gbps
- Massima frequenza operativa: 500 MHz
- Supporta tutti gli standard PoE fino a IEEE802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE
- Cicli di accoppiamento:  $\geq 750$

#### Connettori

- Due RJ45 maschio
- Contatti dorati 50 micro-inch

#### Cavo

- 32 AWG
- Schermatura: F/FTP con schermo totale + schermo con foglio per ogni coppia
- Guaina LSZH
- Cavo: 100% rame puro (Cu)
- Diametro guaina: 4.0 mm  $\pm 0.3$  mm
- Tipo conduttore: flessibile
- Tipo cavo: rotondo
- Lunghezza: 2 m
- Peso netto: 45 g
- Peso lordo: 47 g

#### Informazioni elettriche

- Resistenza all'isolamento:  $\geq 500$  MOhm
- Resistenza di contatto: 30 MOhm max.
- Tensione di tenuta dielettrica: 2500 VDC

#### Informazioni ambientali

- Temperatura d'esercizio: da -10° a 60°C
- Temperatura di stoccaggio: da -40° a 70°C
- Umidità operativa (senza condensa): 10 - 90% RH

#### Contenuto della confezione

- Cavo patch Cat6a F/FTP FlexiBoot Slim, 2 m, Grigio



