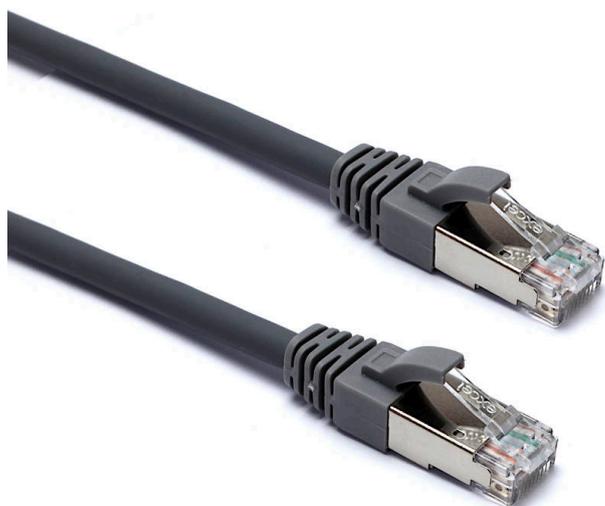


Cavo Patch Excel Categoria 6A S/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 2 m Grigio

Codice articolo: 100-113

excel
without compromise.



✕ Adatti per applicazioni 10 Gigabit Ethernet 10GBase-T

✕ Esterno del trefolo schermato con schermatura individuale tramite lamina

✕ Guaina esterna LSOH

Panoramica del Prodotto

I cavi patch di Excel, di categoria 6A (categoria 6 aumentata), migliorano le prestazioni delle infrastrutture in rame portandole a nuovi livelli. Progettati in base agli attuali standard ISO e EIA/TIA per prestazioni di Classe Ea, categoria aumentata 6A, questi prodotti offrono elevate e affidabili prestazioni di rete, tra cui supporto di applicazioni emergenti quali 10 Gigabit Ethernet 10GBase-T.

Ciascun cavo patch Excel di categoria 6A è composto da 4 coppie incrociate di fili di rame a trefolo, e un nastro a lamina di alluminio/poliestere fornisce una schermatura individuale per ogni coppia. Tali coppie sono quindi cablate insieme, con passi di cordatura differenti per assicurare prestazioni ottimali.

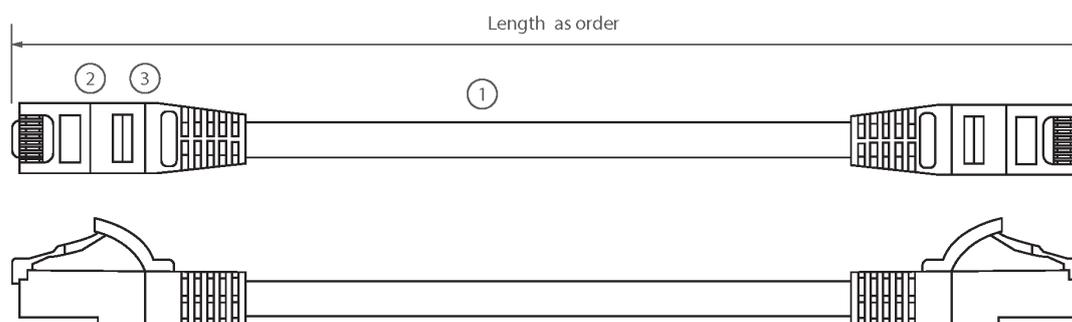
Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
Tipo di cavo	S / FTP
Categoria	6A (IEC)
Lunghezza	2 m
Tipo di connettore del collegamento 1	RJ45 8 (8)
Tipo di connettore del collegamento 2	RJ45 8 (8)
Colore della guaina esterna	Grigio
Guaina antipiega	Prestampato (inamovibile)
Con dentino di bloccaggio (di sicurezza)	no
Colore del cappuccio di protezione	Grigio
Ritardante la fiamma	sì
Formazione / Struttura del cavo	1x4
Sezione AWG	26

Piedinatura

1:1

Disegno prodotto



- ① 4 pair individually foil screen LSOH cable
- ② RJ45 connector with 50µm gold plated staggered pins
- ③ Slimline blade style strain relief boot

Standard

Standard applicabile	Dettagli
ISO/IEC 11801-1:2017	Tecnologia dell'informazione - Cablaggio generico per clienti: Parte 1 Requisiti generali
EN 50173-1:2018	Tecnologia dell'informazione. Sistemi di cavi generici - Requisiti generali
ANSI/TIA 568-2.D	Standard di componenti e cablaggio per telecomunicazioni bilanciato a coppia incrociata
IEC 61156-5:2009+AMD1:2012 CSV	Cavi multicolore e simmetrici a coppia/quadrupli per comunicazioni digitali - Parte 5: cavi simmetrici a coppia/quadrupli con caratteristiche di trasmissione fino a 1000 MHz - Cablaggio orizzontale a pavimento - Specifica sezionale
IEC 60332-1-2:2004	Test su cavi elettrici e in fibra ottica in condizioni di incendio. Test per propagazione verticale della fiamma per un filo o cavo con isolamento singolo Procedura per fiamma premiscelata da 1 kW
EN 50399:2011+A1:2016	Metodi di test comuni per cavi in condizioni di incendio. Misurazione del rilascio di calore e della produzione di fumo sui cavi, durante il test di diffusione delle fiamme.

Cavo Patch Excel Categoria 6A S/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 2 m Grigio

Codice articolo: 100-113



	Apparato di test, procedure e risultati
IEC 61034-2:2005+A1:2013	Misurazione della densità dei fumi dei cavi in condizioni definite - Parte 2: procedura del test e requisiti
RoHS-II/III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Tabella dei numeri di parte

Numero di parte	Descrizione
100-112	Cavo Patch Excel Categoria 6A S/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 1 m Grigio
100-113	Cavo Patch Excel Categoria 6A S/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 2 m Grigio



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.