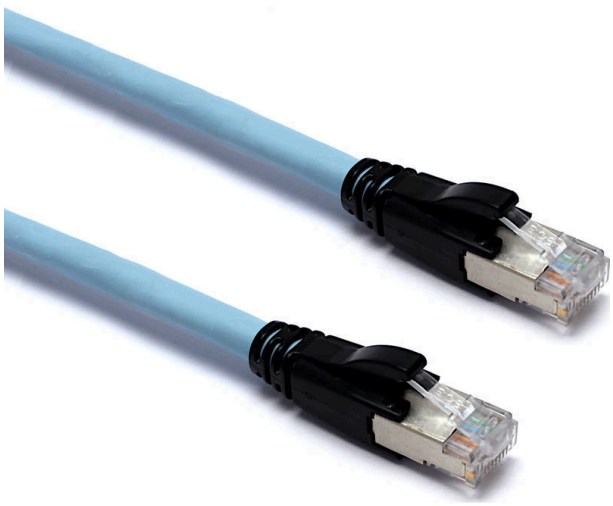
Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, Cca, copertura a la...

Codice articolo: 170-131



- Conforme alla categoria 6A
- Cavo a conduttore solido
- Per collegamenti switch/cablaggio e cavi CP
- Guaina esterna LS0H
- Euroclasse Cca-s1a-d1-a1

Panoramica del Prodotto

Il cablaggio schermato a conduttore solido (F/FTP)/i cavi per collegamenti switch di Excel categoria 6A sono prodotti partendo dal cavo 190-996 di Excel categoria 6A (cavo orizzontale).

Ciascuno di questi cavi consente la costruzione di due collegamenti switch/cablaggio o cavi per punto di consolidamento (CP). Il cavo è prodotto usando un connettore RJ-45 schermato ad alte prestazioni su ciascuna estremità, consentendo così di tagliare in due il cavo in base alle lunghezze necessarie.

Le snelle coperture antitrazione a lamella sono montate per proteggere la chiusura e consentire il collegamento con le apparecchiature a densità elevata. L?utilizzo dello stesso cavo usato per gli elementi orizzontali del canale assicura prestazioni adeguate e non ?esaurisce? il margine di cavo patch a trefolo.

Questi cavi servono per creare collegamenti switch/cablaggio e cavi CP. Non si devono utilizzare in sostituzione ai cavi patch.

Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
Tipo di cavo	F / FTP
Categoria	6A (IEC)
Lunghezza	15 m
Tipo di connettore del collegamento 1	RJ45 8 (8)
Tipo di connettore del collegamento 2	RJ45 8 (8)
Colore della guaina esterna	Blu
Guaina antipiega	Inserito (mobile)
Con dentino di bloccaggio (di sicurezza)	no

Colore del cappuccio di protezione	Blu
Ritardante la fiamma	sì
Formazione / Struttura del cavo	1x4
Sezione AWG	23
Piedinatura	1:1

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 multicore 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 50575:2014 + A1:2016	Cavi di comunicazione, comando e alimentazione — Cavi per applicazioni generali in lavori di costruzione soggetti a requisiti di reazione agli incendi
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. 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

Tabella dei numeri di parte

Numero di parte	Descrizione
100-130	Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, copertura a lamella, 10 m - blu ghiaccio
100-131	Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H,

	copertura a lamella, 15 m - blu ghiaccio
100-132	Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, copertura a lamella, 20 m - blu ghiaccio
100-133	Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, copertura a lamella, 30 m - blu ghiaccio
170-131	Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, Cca, copertura a lamella, 15 m - blu

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