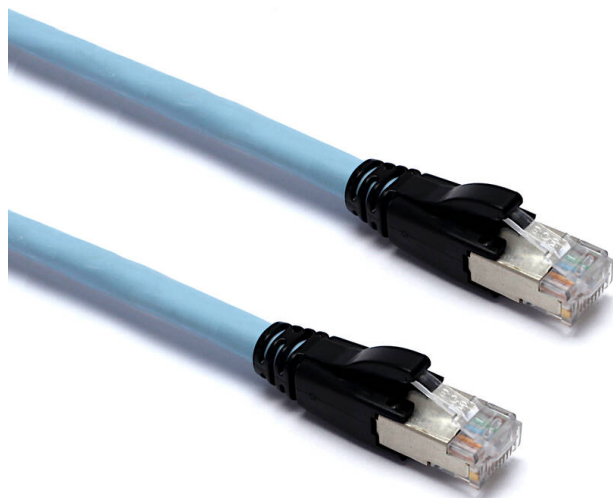


Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, copertura a lamella...

excel  
without compromise.

Codice articolo: 100-131



✕ Conforme alla categoria 6A

✕ Cavo a conduttore solido

✕ Per collegamenti switch/cablaggio e cavi CP

✕ Guaina esterna LS0H

✕ Euroclasse Dca-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 schermato con lamina "S", F/FTP, 100-196 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              | Aqua              |
| Guaina antipiega                         | Inserito (mobile) |
| Con dentino di bloccaggio (di sicurezza) | no                |
| Colore del cappuccio di protezione       | Nero              |

Codice articolo: 100-131

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 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 multicores 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. Appareto 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 - Aqua |
| 100-131         | Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, copertura a lamella, 15 m - Aqua |

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



Codice articolo: 100-131

|         |                                                                                                                  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 100-132 | Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, copertura a lamella, 20 m - Aqua     |
| 100-133 | Cavo patch Excel categoria 6A, a conduttore solido, F/FTP, schermato, LS0H, copertura a lamella, 30 m - Aqua     |
| 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.