

Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Viola

Codice articolo: 100-242

excel
without compromise.



✕ Specifica 500 MHz

✕ Adatti per applicazioni 10 Gigabit POE++ 10GBase-T

✕ Schermatura individuale tramite lamina su ogni coppia

✕ Copertura antitrazione a lamella con protezione clip

✕ Disponibile in lunghezze e colori differenti

✕ 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 26AWG, 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. Connettori schermati RJ45 con pin ripartiti costituiscono la terminazione del cavo e ciascun cavo è dotato di snella copertura con codice a colori; adatti all'uso per router ad alta densità o per laminette di interruttori.

Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
Tipo di cavo	F / FTP
Categoria	6A (IEC)
Lunghezza	1 m
Tipo di connettore del collegamento 1	RJ45 8 (8)
Tipo di connettore del collegamento 2	RJ45 8 (8)
Colore della guaina esterna	Viola

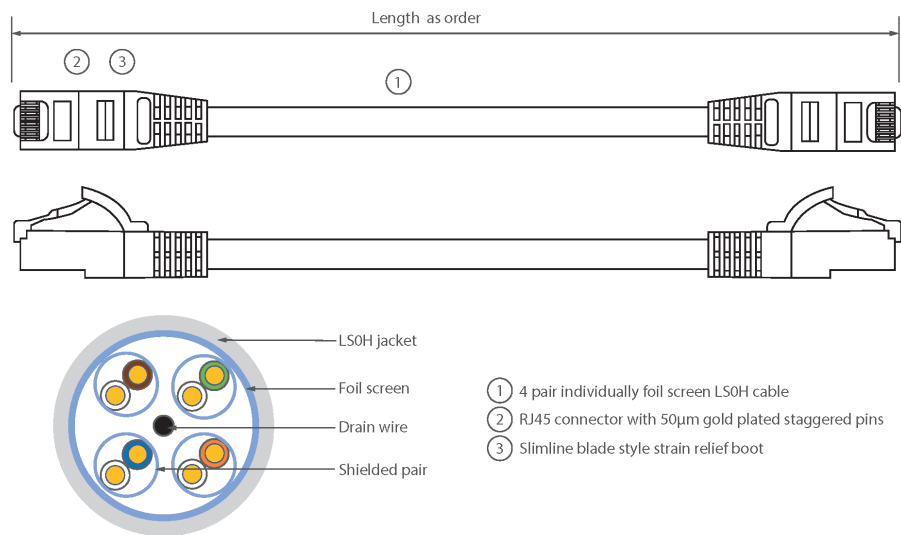
Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH
Blade Booted 1 m Viola

Codice articolo: 100-242



Guaina antipiega	Prestampato (inamovibile)
Con dentino di bloccaggio (di sicurezza)	no
Colore del cappuccio di protezione	Viola
Ritardante la fiamma	sì
Formazione / Struttura del cavo	1x4
Sezione AWG	26
Piedinatura	1:1

Disegno prodotto



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

Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Viola

Codice articolo: 100-242



	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
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
100-142	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,75 m - grigio
100-148	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Grigio
100-149	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 4 m Grigio
100-152	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Grigio
100-153	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 3 m Grigio
100-154	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Grigio
100-157	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Blu
100-158	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 3 m Blu
100-159	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Blu
100-160	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Blu
100-161	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Rosso
100-162	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Rosso
100-163	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 3 m Rosso
100-165	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Rosso
100-166	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Giallo

Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Viola

Codice articolo: 100-242



100-167	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Giallo
100-168	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 3 m Giallo
100-170	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Giallo
100-171	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Verde
100-172	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 3 m Verde
100-173	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Verde
100-174	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Verde
100-176	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - grigio
100-177	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 10 m Grigio
100-178	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 7 m Grigio
100-220	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - blu
100-221	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - rosso
100-222	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - giallo
100-223	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - verde
100-224	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - bianco
100-225	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - nero
100-226	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - rosa
100-227	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - arancione
100-228	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,5 m - violetto
100-238	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Bianco
100-239	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Nero
100-240	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Rosa
100-241	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Arancione
100-242	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Viola
100-244	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Bianco
100-245	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Nero

Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Viola

Codice articolo: 100-242



100-246	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Rosa
100-247	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Arancione
100-248	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 2 m Viola
100-250	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 3 m - bianco
100-251	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 3 m - nero
100-252	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 3 m - rosa
100-253	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 3 m - arancione
100-254	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 3 m - violetto
100-256	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Bianco
100-257	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Nero
100-258	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Rosa
100-259	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Arancione
100-260	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 5 m Viola
100-261	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 10 m Blu
100-262	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 10 m Rosso
100-263	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 10 m Giallo
100-264	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 10 m Verde
100-265	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 15 m Grigio
100-266	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 15 m Blu
100-267	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 15 m Rosso
100-268	Cavo Patch Excel Categoria 6A F/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 15 m Giallo
100-269	Cavo Patch Excel Categoria 6A F/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 15 m Verde
100-279	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 10 m Bianco
100-543	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 20 m Grigio
100-544	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 20 m Blu
100-545	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 20 m Rosso
100-546	Cavo Patch Excel Categoria 6A F/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 20 m Giallo
100-547	Cavo Patch Excel Categoria 6A F/FTP Schermato LSOH Copertura a Lamella 20

Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1 m Viola

Codice articolo: 100-242



m Verde

100-611	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 20 m Bianco
101-130	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - grigio
101-131	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - blu
101-132	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - rosso
101-133	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - giallo
101-134	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - verde
101-135	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - bianco
101-136	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - nero
101-137	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - rosa
101-138	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - arancione
101-139	Cavo patch Excel categoria 6A, F/FTP, schermato, LSOH, copertura a lamella, 0,3 m - violetto
101-140	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Grigio
101-141	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Blu
101-142	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Rosso
101-143	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Giallo
101-144	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Verde
101-145	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Bianco
101-146	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Nero
101-147	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Rosa
101-148	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Arancione
101-149	Cavo Patch Excel Cat6A F/FTP Schermato LSOH Blade Booted 1,5 m Viola



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