

Cablu patch Flex ETHERLINE® Cat.6 A

Cablu patch preconfeționat, realizat pe baza produsului nostru ETHERLINE® Cat.7 FLEX.

Cablu patch Flex ETHERLINE® Cat.6 A

Informații

Variante suplimentare găsiți accesând www.lappkabel.de/konfektionsfinder sau la solicitare.

Bazată pe 2170934



Ethernet



Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Cu întârziere la propagarea flăcării



Fără halogen



Timpu de asamblare



Interferența semnalelor

Beneficii

Cablul de conectare asamblat la unul sau ambele capete economisește timpul la instalare și reduce, respectiv, elimină posibilitatea de erori de asamblarea la fața locului.

Schimb rapid de informații cu viteze de până la 10 Gbit/s la 60 m datorită Ethernet cat.6A.

Disponibil cu conectori RJ45 sau M12D. Conectorul cu RJ45 îngust permite utilizarea în aparate cu densitate foarte mare de porturi, în timp ce protecția integrată împotriva vibrațiilor a conectorului M12 este potrivită pentru aplicațiile cu șocuri și vibrații. Protecție ideală împotriva interferențelor electromagnetice datorită ecranării perechilor cu folie de aluminiu și tresa din cupru ca

Ultima actualizare (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

Cablu patch Flex ETHERLINE® Cat.6 A

ecranare totală (S/FTP).

Izolație de conductor fără halogen și compus pentru izolația exterioară conceput pentru a îndeplini cerințele speciale de protecție împotriva incendiilor.

Domeniul de utilizare

Pentru cablarea structurată a clădirilor, conform EN 50173 și ISO/IEC 11801.

Potrivit pentru aplicații EtherCAT și EtherNET/IP.

Conform standardelor de utilizare în autobuze (test de comportament la foc conform UNECE-R 118 pentru vehicule din categoria M3 (II și III)).

Poate fi utilizat în medii uscate, umede și, în special, în medii dure și uleioase.

Izolația exterioară din PUR este rezistentă la lubrifianți pe bază de ulei mineral și la substanțe chimice.

Caracteristicile produsului

Conform CAT.6A, ISO/IEC 11801 și EN 50173

4 perechi: 10/100/1000 Mbit/s pentru

Industrial Ethernet

Descrierea produsului

Conductor torsadat, 4 x 2 x AWG26/7

Construcția în perechi torsadate permite funcționarea fără interferențe (decuplare)

Ecranarea dublă, de înaltă calitate, asigură o fiabilitate ridicată a transmisiei în zone încărcate electromagnetic

Izolație exterioară: compus PUR, fără halogen

Cabluri de conectare preconfeționate cu conectori cu fișe standard

Culoare: verde (RAL 6018)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002599

Descrierea conform clasei ETIM 5.0: Patchcord din cupru (cu perechi torsadate) pentru uz industrial

Raza minimă de îndoire:

Instalare fixă: 4 x diametru cablu

Flexare: de la 10 x ori diametrul exterior

Clasa de protecție:

M12 -IP67

RJ45 - IP20

Codarea:

M12: standard X

Gama de temperatură:

Flexare: între -30 °C și +80 °C (M12)

Flexare: între -40 °C și +70 °C (RJ45)

Observație

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.

Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

Cablu patch Flex ETHERLINE® Cat.6 A

Articol nr.	Denumire articol	Lungime (m)	Index Cupru (kg/km)
M12 (codare X), fișă pe M12 (codare X), fișă			
2172326	IE-6A-M12X-S-0,5-P-4-26-7-M12X-S	0,5	14
2172327	IE-6A-M12X-S-1-P-4-26-7-M12X-S	1	28
2172328	IE-6A-M12X-S-2-P-4-26-7-M12X-S	2	56
2172329	IE-6A-M12X-S-3-P-4-26-7-M12X-S	3	84
2172330	IE-6A-M12X-S-5-P-4-26-7-M12X-S	5	140
2172331	IE-6A-M12X-S-7-P-4-26-7-M12X-S	7	196
2172332	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-M12X-S	10	280
2172333	IE-6A-M12X-S-15-P-4-26-7-M12X-S	15	420
2172334	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-M12X-S	20	560
M12 (codare X), fișă pe M12 (codare X), cuplaj cu flanșe			
2172335	IE-6A-M12X-S-0,5-P-4-26-7-M12XF-S	0,5	14
2172336	IE-6A-M12X-S-1-P-4-26-7-M12XF-S	1	28
2172337	IE-6A-M12X-S-2-P-4-26-7-M12XF-S	2	56
2172338	IE-6A-M12X-S-3-P-4-26-7-M12XF-S	3	84
2172339	IE-6A-M12X-S-5-P-4-26-7-M12XF-S	5	140
2172340	IE-6A-M12X-S-7-P-4-26-7-M12XF-S	7	196
2172341	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-M12XF-S	10	280
2172342	IE-6A-M12X-S-15-P-4-26-7-M12XF-S	15	420
2172343	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-M12XF-S	20	560
M12 (codare X), cuplă cu flanșe pe M12 (codare X), cuplaj cu flanșe			
2172344	IE-6A-M12XF-S-0,5-P-4-26-7-M12XF-S	0,5	14
2172345	IE-6A-M12XF-S-1-P-4-26-7-M12XF-S	1	28
2172346	IE-6A-M12XF-S-2-P-4-26-7-M12XF-S	2	56
2172347	IE-6A-M12XF-S-3-P-4-26-7-M12XF-S	3	84
2172348	IE-6A-M12XF-S-5-P-4-26-7-M12XF-S	5	140
2172349	IE-6A-M12XF-S-7-P-4-26-7-M12XF-S	7	196
2172350	IE-6A-M12XF-S-10-P-4-26-7-M12XF-S	10	280
2172351	IE-6A-M12XF-S-15-P-4-26-7-M12XF-S	15	420
2172352	IE-6A-M12XF-S-20-P-4-26-7-M12XF-S	20	560
M12 (codare X), fișă pe RJ45, fișă			
2172380	IE-6A-M12X-S-0,5-P-4-26-7-RJ45	0,5	14
2172381	IE-6A-M12X-S-1-P-4-26-7-RJ45	1	28
2172382	IE-6A-M12X-S-2-P-4-26-7-RJ45	2	56
2172383	IE-6A-M12X-S-3-P-4-26-7-RJ45	3	84

Ultima actualizare (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

 Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16

Cablu patch Flex ETHERLINE® Cat.6 A

Articol nr.	Denumire articol	Lungime (m)	Index Cupru (kg/km)
2172384	IE-6A-M12X-S-5-P-4-26-7-RJ45	5	140
2172385	IE-6A-M12X-S-7-P-4-26-7-RJ45	7	196
2172386	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-RJ45	10	280
2172387	IE-6A-M12X-S-15-P-4-26-7-RJ45	15	420
2172388	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-RJ45	20	560
M12 (codare X), cuplaj cu flanșe pe RJ45, fișă			
2172389	IE-6A-M12XF-S-0,5-P-4-26-7-RJ45	0,5	14
2172390	IE-6A-M12XF-S-1-P-4-26-7-RJ45	1	28
2172391	IE-6A-M12XF-S-2-P-4-26-7-RJ45	2	56
2172392	IE-6A-M12XF-S-3-P-4-26-7-RJ45	3	84
2172393	IE-6A-M12XF-S-5-P-4-26-7-RJ45	5	140
2172394	IE-6A-M12XF-S-7-P-4-26-7-RJ45	7	196
2172395	IE-6A-M12XF-S-10-P-4-26-7-RJ45	10	280
2172396	IE-6A-M12XF-S-15-P-4-26-7-RJ45	15	420
2172397	IE-6A-M12XF-S-20-P-4-26-7-RJ45	20	560
RJ45, fișă pe RJ45, fișă			
2172362	IE-6A-RJ45-0,5-P-4-26-7-RJ45	0,5	14
2172363	IE-6A-RJ45-1-P-4-26-7-RJ45	1	28
2172398	IE-6A-RJ45-1,5-P-4-26-7-RJ45	1,5	42
2172364	IE-6A-RJ45-2-P-4-26-7-RJ45	2	56
2172399	IE-6A-RJ45-2,5-P-4-26-7-RJ45	2,5	70
2172365	IE-6A-RJ45-3-P-4-26-7-RJ45	3	84
2172400	IE-6A-RJ45-3,5-P-4-26-7-RJ45	3,5	98
2172366	IE-6A-RJ45-5-P-4-26-7-RJ45	5	140
2172367	IE-6A-RJ45-7-P-4-26-7-RJ45	7	196
2172368	IE-6A-RJ45-10-P-4-26-7-RJ45	10	280
2172369	IE-6A-RJ45-15-P-4-26-7-RJ45	15	420
2172370	IE-6A-RJ45-20-P-4-26-7-RJ45	20	560
M12 (codare X), fișă pe capăt deschis			
2172317	IE-6A-M12X-S-0,5-P-4-26-7-OE	0,5	14
2172318	IE-6A-M12X-S-1-P-4-26-7-OE	1	28
2172319	IE-6A-M12X-S-2-P-4-26-7-OE	2	56
2172320	IE-6A-M12X-S-3-P-4-26-7-OE	3	84
2172321	IE-6A-M12X-S-5-P-4-26-7-OE	5	140
2172322	IE-6A-M12X-S-7-P-4-26-7-OE	7	196

Ultima actualizare (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

 Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16

Cablu patch Flex ETHERLINE® Cat.6 A

Articol nr.	Denumire articol	Lungime (m)	Index Cupru (kg/km)
2172323	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-OE	10	280
2172324	IE-6A-M12X-S-15-P-4-26-7-OE	15	420
2172325	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-OE	20	560
M12 (codare X), cuplă cu flanșe pe capăt deschis			
2172353	IE-6A-M12XF-S-0,5-P-4-26-7-OE	0,5	14
2172354	IE-6A-M12XF-S-1-P-4-26-7-OE	1	28
2172355	IE-6A-M12XF-S-2-P-4-26-7-OE	2	56
2172356	IE-6A-M12XF-S-3-P-4-26-7-OE	3	84
2172357	IE-6A-M12XF-S-5-P-4-26-7-OE	5	140
2172358	IE-6A-M12XF-S-7-P-4-26-7-OE	7	196
2172359	IE-6A-M12XF-S-10-P-4-26-7-OE	10	280
2172360	IE-6A-M12XF-S-15-P-4-26-7-OE	15	420
2172361	IE-6A-M12XF-S-20-P-4-26-7-OE	20	560
RJ45, fișă pe capăt deschis			
2172371	IE-6A-RJ45-0,5-P-4-26-7-OE	0,5	14
2172372	IE-6A-RJ45-1-P-4-26-7-OE	1	28
2172373	IE-6A-RJ45-2-P-4-26-7-OE	2	56
2172374	IE-6A-RJ45-3-P-4-26-7-OE	3	84
2172375	IE-6A-RJ45-5-P-4-26-7-OE	5	140
2172376	IE-6A-RJ45-7-P-4-26-7-OE	7	196
2172377	IE-6A-RJ45-10-P-4-26-7-OE	10	280
2172378	IE-6A-RJ45-15-P-4-26-7-OE	15	420
2172379	IE-6A-RJ45-20-P-4-26-7-OE	20	560

Ultima actualizare (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16

Cablu patch Flex ETHERLINE® Cat.6 A

