

ETHERLINE® Cat.6A Flex Patchkabel

Vorkonfektionierte Patchkabel auf Basis unserer ETHERLINE® Cat.7 FLEX.

ETHERLINE® Cat.6A Flex Patchkabel

Info

Zusätzliche Varianten unter
www.lappkabel.de/konfektionsfinder
oder auf Anfrage.
Basiert auf 2170934



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Flammwidrig



Halogenfrei



Montagezeit



Störsignale

Nutzen

Nur für Patchkabel-Anwendungen
(max. 60 m)
Plug & Play für flexible Anschlusslösungen

Anwendungsgebiete

CAT.6_A qualifiziert für 10Gbit/s
M12 X-codierte Steckverbinder, gem. IEC 61076-2-109
RJ45 Steckverbinder, gem. IEC 60603-7-51

Produkteigenschaften

Erfüllt die Anforderungen nach CAT.6_A, ISO/IEC 11801 und EN 50173
4 paarig: 10/100/1000 Mbit/s für Industrial Ethernet

Aufbau

Litzenleiter, 4x2x AWG26/7
Paarverseilung ermöglicht weitestgehend störungsfreien Betrieb (Entkopplung)

Letzte Änderung (30.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® Cat.6A Flex Patchkabel

Hochwertige, zweifache Abschirmung gewährleistet eine hohe Übertragungssicherheit in elektromagnetisch belasteten Bereichen

Außenmantel aus halogenfreier PUR-Mischung

Vorkonfektionierte Verbindungsleitung mit normkonformen Steckverbindern

Farbe: grün (ähnlich RAL 6018)

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 ETIM 5.0 Class-Description: Patchkabel Kupfer Industrie
Mindestbiegeradius:	Fest verlegt: 4 x Außendurchmesser Bewegt: ab 10 x Außendurchmesser
Schutzart:	M12 -IP67 RJ45 - IP20
Kodierung:	M12: X-Standard
Temperaturbereich:	Bewegt: -30°C to +80°C (M12) Bewegt: -40°C bis +70°C (RJ45)

Hinweis

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

ETHERLINE® Cat.6A Flex Patchkabel

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge in m	Kupferzahl kg/km
M12 (X-codiert), Stecker auf M12 (X-codiert), Stecker			
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
2172332	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-M12X-S	10	280
2172334	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-M12X-S	20	560
M12 (X-codiert), Stecker auf M12 (X-codiert), Flanschkupplung			
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
2172341	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-M12XF-S	10	280
2172343	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-M12XF-S	20	560
M12 (X-codiert), Flanschkupplung auf M12 (X-codiert), Flanschkupplung			
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
2172350	IE-6A-M12XF-S-10-P-4-26-7-M12XF-S	10	280
2172352	IE-6A-M12XF-S-20-P-4-26-7-M12XF-S	20	560
M12 (X-codiert), Stecker auf RJ45, Stecker			
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
2172384	IE-6A-M12X-S-5-P-4-26-7-RJ45	5	140
2172386	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-RJ45	10	280
2172388	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-RJ45	20	560
M12 (X-codiert), Flanschkupplung auf RJ45, Stecker			
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

Letzte Änderung (30.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

ProduktManagement www.lappkabel.de

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
 PN 0456 / 02_03_16

ETHERLINE® Cat.6A Flex Patchkabel

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge in m	Kupferzahl kg/km
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
2172395	IE-6A-M12XF-S-10-P-4-26-7-RJ45	10	280
2172397	IE-6A-M12XF-S-20-P-4-26-7-RJ45	20	560
RJ45, Stecker auf RJ45, Stecker			
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
2172364	IE-6A-RJ45-2-P-4-26-7-RJ45	2	56
2172365	IE-6A-RJ45-3-P-4-26-7-RJ45	3	84
2172366	IE-6A-RJ45-5-P-4-26-7-RJ45	5	140
2172368	IE-6A-RJ45-10-P-4-26-7-RJ45	10	280
2172370	IE-6A-RJ45-20-P-4-26-7-RJ45	20	560
M12 (X-codiert), Stecker auf offenes Ende			
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
2172323	IE-6A-M12X-S-10-P-4-26-7-OE	10	280
2172325	IE-6A-M12X-S-20-P-4-26-7-OE	20	560
M12 (X-codiert), Flanschkupplung auf offenes Ende			
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
2172359	IE-6A-M12XF-S-10-P-4-26-7-OE	10	280
2172361	IE-6A-M12XF-S-20-P-4-26-7-OE	20	560
RJ45, Stecker auf offenes Ende			
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

Letzte Änderung (30.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement www.lappkabel.de

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
 PN 0456 / 02_03_16

ETHERLINE® Cat.6A Flex Patchkabel

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge in m	Kupferzahl kg/km
2172377	IE-6A-RJ45-10-P-4-26-7-OE	10	280
2172379	IE-6A-RJ45-20-P-4-26-7-OE	20	560

Letzte Änderung (30.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16