

UNITRONIC® LAN FLEX

Datenkabel für Patchkabel-Anwendungen

Das LAN-Kabel verfügt über gute Flexibilität und kann auf einfache Weise bei beengten Platzverhältnissen installiert werden. Das Kabel ist für den Anschluss in Schaltschränken geeignet.

Info

Nur für Patchkabel-Anwendungen
(max. 60 m)



Halogenfrei



Störsignale

Nutzen

Für direkte Verbindung zwischen zwei elektrischen Komponenten
Einfache Konfektionierbarkeit

Anwendungsgebiete

Innenanwendungen
LAN-Verbindungen
Schaltschrankverdrahtung

Produkteigenschaften

Besonders flexibel - leichte Installation bei engen Platzverhältnissen
Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
2170139: Flammwidrig nach IEC 60332-1-2 und IEC 60332-3-24

Aufbau

F/UTP: Folienschirm als Gesamtschirmung
SF/UTP: Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten und alukaschierte Folie als Gesamtschirmung
S/FTP: Kupfergeflecht als Gesamtschirmung und Paarschirmung mit Aluverbundfolie
Außenmantel als PVC- oder LSZH- Ausführung (Farbe grau RAL 7035)

Technische Daten

Letzte Änderung (20.02.2020)

©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

UNITRONIC® LAN FLEX

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: Datenkabel
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Datenkabel
Mindestbiegeradius:	Bei Verlegung: 8 x Außendurchmesser Fest verlegt: 4 x Außendurchmesser
Mittlerer Wellenwiderstand:	100 Ω \pm 15%
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -20°C bis +60°C Bewegt: 0°C bis +50°C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Aufmachung: Ring 100 m; Trommel (500; 1000) m

Detailliertes Datenblatt auf Anfrage. Bitte die genaue Kabeltype/Abmessung angeben

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.

UNITRONIC® LAN FLEX

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Paarzahl und AWG je Leiter	Außendurchmesser mm	J_1NVGW	Gewicht kg/km
PVC Ausführungen					
2170127	ETHERLINE® LAN Cat. 5e F/UTP 4x2xAWG24	4 x 2 x AWG26/7	5.6	13	28
2170129	ETHERLINE® LAN Cat.5e SF/UTP 4x2xAWG24	4 x 2 x AWG26/7	6.0	22	36
2170144	UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX	4 x 2 x AWG26/7	6.5	22	39
Halogenfreie Ausführungen					
2170172	ETHERLINE® LAN Cat.5e F/UTP 4x2xAWG24 LSZH	4 x 2 x AWG26/7	5.6	13	28
2170139	ETHERLINE® LAN Cat.5e SF/UTP 4x2xAWG24 LSZH	4 x 2 x AWG26/7	6.0	22	36
2170142	UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 LSZH Flex	4 x 2 x AWG26/7	6.2	21	40

Letzte Änderung (20.02.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement www.lappkabel.de

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