

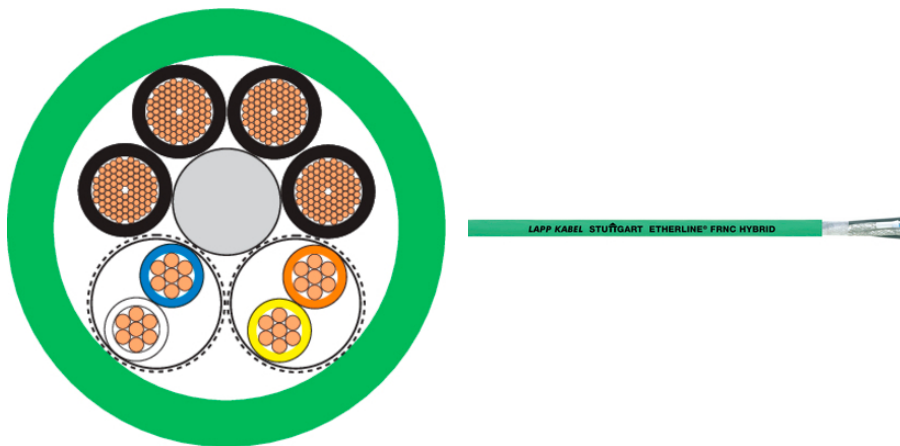
ETHERLINE® Cat.5 FRNC HYBRID

Cablu hibrid pentru transmisia Ethernet și alimentare cu energie

Cablu industrial de Ethernet Cat. 5 hibrid, cu conductori pentru alimentare cu energie, pentru utilizare flexibilă, manta exterioră din PUR, design 2x2xAWG22/7 +4x 1,5 cu aprobare AWM

Informații

HYBRID: cablu pentru transfer de date și alimentare
Performanțe CAT.5



Componente de automatizare complementare de la Lapp



Potrivit pentru exterior



Fără halogen



Interferența semnalelor



Rezistent la UV

Beneficii

Pentru uz industrial
Ecranat împotriva interferențelor

Domeniul de utilizare

Cablu pentru internet industrial
2 perechi: 10/100 Mbit/s pentru Industrial Ethernet
Ecranarea dublă, de înaltă calitate, asigură o fiabilitate ridicată a transmisiei în zone încărcate electromagnetic
Potrivit pentru aplicații EtherCAT și EtherNet/IP

Ultima actualizare (24.04.2024)

©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

ETHERLINE® Cat.5 FRNC HYBRID

Caracteristicile produsului

HYBRID: cablu pentru transfer de date și alimentare
Izolație exterioară robustă, fără halogen

Normă de referință / aprobări

UL AWM Style 21282
Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Descrierea produsului

Conductori pentru alimentare
4x1.5 mm² (AWG16)
Transferul de date: conductor din 7 lițe
Ecranarea perechiilor : folie aluminizată și țesătură de lițe de cupru
Torsadare: perechile de date și cele de forță sunt răsucite împreună
Folie de plastic bobinată parțial suprapus
Izolație exterioară FRNC
Culoare: verde (RAL 6018)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 Descriere ETIM 5.0 : cablu de date
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de date
Raza minimă de îndoire:	Flexare ocazională: 10 x diametru exterior Instalare fixă: 5 x diametru cablu
Tensiunea de test:	Vezi fișa tehnică
Impedanța caracteristică:	nom. 100 Ω conform IEC 61156-5
Gama de temperatură:	Operare: -20 °C ÷ +70 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere
Preț bază cupru: 150/100 kg. Consultați anexa T17 din catalog pentru definirea și calculul suprataxelor aferente cuprului.
Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur
PROFINET® este marcă înregistrată a PNO (PROFIBUS user organisation)
Datele tehnice detaliate sunt disponibile la cerere. Vă rugăm să precizați tipul și dimensiunile cablului solicitat
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.

ETHERLINE® Cat.5 FRNC HYBRID

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de perechi și secțiunea (AWG)	Diametru exterior mm	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
Utilizare flexibilă					
2170887	ETHERLINE® Cat.5 FRNC HYBRID	2x2xAWG22/7 + 4x1.5	10.3	94,2	153

Ultima actualizare (24.04.2024)

©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