

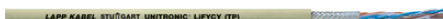
UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Cablu în miniatură pentru transfer de date, ecranat

UNITRONIC® LiFYCY (TP): Cablu de date de joasă frecvență izolat cu PVC, cu lițe extra fine de 0,08 mm², cu perechi torsadate, ecranat, montare cu economie de spațiu, cu întârzierea propagării focului conform IEC

Informații

Pentru cerințele microelectronicii



Interferența semnalelor

Beneficii

Instalare care economisește spațiu datorită diametrelor mici ale cablurilor

Decuplarea circuitelor prin torsadarea perechilor (crosstalk effects)

Tresa colectivă minimizează interferențele electromagnetice

Domeniul de utilizare

sunt utilizate pentru protecția împotriva interferențelor de frecvențe înalte, cabluri cu lițe fine și ecranate

Acolo unde sunt necesare cabluri ecranate cu diametru redus.

Exemplu: microelectronică, aparate auditive, etc

Caracteristicile produsului

Dimensiuni foarte mici

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Descrierea produsului

Conductor din lițe extrafine

Izolația conductorului realizată din PVC

Structură TP

Ecran țesut din lițe de cupru cositorit

Izolație exterioară din PVC

Culoarea izolației exterioare: gri (asemănător gri/RAL 7032)

Ultima actualizare (01.05.2024)

©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

UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu de forță și comandă
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de comandă
Codul de identificare al conductorilor:	DIN 47100, conform Anexa T9
Capacitate mutuală:	C/C aprox. 80 nF/km C/S aprox. 120 nF/km
Cuplaj:	La 1 kHz: aprox. 300 pF/100 m
Inductivitate:	Aprox. 0.65 mH/km
Construcția conductorilor:	Mănunchi din fire super fine secțiune 0.08 mm ²
Raza minimă de îndoire:	Flexare ocazională: 7.5 x diametru exterior Instalare fixă: 4 x diametru cablu
Gama de temperatură:	Flexare ocazională: -5 °C ÷ +70 °C Instalare fixă: -40 °C ÷ +80 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere

Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur

Vă rugăm să specificați tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).

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.

UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Articol nr.	Dimensiune și secțiune în mm ²	Diametru exterior [mm]	Index cupru [kg/km]	Greutate [kg/km]
UNITRONIC® LiFYCY (TP)				
0034231	4 x 2 x 0.08	5,4	19,4	37
0034233	8 x 2 x 0.08	7,1	23,7	76