

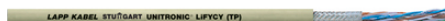
UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Skärmad miniatyrdataöverföringskabel

UNITRONIC® LiFYCY (TP): Låg-frekvens PVC-datakabel, Extra fint tvinnad, 0,08 mm², Tvinnade par, Skärmad, utrymmessparande installation, IEC-flamhämmande

Info

Passar för mikroelektronik



Störningssignaler

Fördelar

Utrymmesbesparande tack vare små kabeldiametrar

Störningar (överhörning) mellan kretsar som minskas med hjälp av en design med tvinnade par (TP)

En gemensam skärmfläta minimerar elektrisk störning

Användningsområden

För skydd mot högfrekventa störningar, används skärmade fintrådiga kablar i många enheter.

När det krävs skärmade kablar med liten ytterdiameter

Exempel: mikroelektronik, hörapparater osv.

Produktegenskaper

Mycket små dimensioner

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Design

Extra fintrådig ledare av blanka koppartrådar

Ledarisolering av PVC

Tvinnade par (TP)

Förtent kopparfläta

Ytermantel av PVC Färg på ytermantel: kiselgrå (RAL 7032)

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Kontrollkabel
Ledaridentifikation:	DIN 47100, se bilaga T9
Driftkapacitans:	Ledare/Ledare ca. 80 nF/km Ledare/Skärm ca. 120 nF/km
Koppling:	Vid 1 kHz: ca. 300 pF/100 m
Induktans:	ca. 0,65 mH/km
Ledaruppbyggnad:	Extra fintrådiga ledare, ledararea 0,08 mm ²
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 7,5 x kabeldiametern Fixed installation: 4 x outer diameter
Temperaturområde:	Flexibel: -5 °C till +70 °C Fast: -40 °C till +80 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [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