

UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Afgeschermd datakabel met kleine aderdoorsnede

UNITRONIC® LiFYCY (TP): Laagfrequente PVC datakabel, extrafijne draden, 0,08 mm², getwist aderpaar, afgeschermd, ruimtebesparende installatie, IEC vlamvertragend

Info

Voor micro-elektronica vereisten



Stoorsignalen

Voordelen

Ruimtebesparende installatie dankzij kleine kabeldiameters
Ontwerp met getwiste aderpennen zorgt voor onderdrukking van de overspraak
Volledige omvlechting vermindert elektrische interferentie

Toepassing

Voor bescherming tegen hoogfrequente stoorsignalen worden vaak fijnradige kabels gebruikt
Voor alle omstandigheden waarbij afgeschermd kabels met de kleinst mogelijke afmetingen zijn vereist
Voorbeelden: micro-elektronica, hoorapparaten enz.

Bijzonderheden

Zeer kleine afmetingen
Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

Opmaak

Extra fijnradige litzen gemaakt van blanke koperlitzen
Aderisolatie van PVC
Twisted Pair
Gevlochten koperafscherming
Buitenmantel gemaakt van PVC
Kleur van de buitenmantel: kiezelgrijs (RAL 7032)

Laatste update (26.07.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: stuurstroomkabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Stuurstroomkabel
Geleideridentificatie:	DIN 47100, zie bijlage T9
Mutuele capaciteit:	C/C Ca. 80 nF/km C/S ca. 120 nF/km
Capacitieve inkoppeling:	Bij 1 kHz: ca. 300 pF/100 m
Inductiviteit:	ca. 0,65 mH/km
Geleideropmaak:	Extra fijndradig, doorsnede 0,08 mm.
Minimale buigradius:	Incidentele buiging: 7,5 x buitendiameter Vaste installatie: 4 x buitendiameter
Temperatuurbereik:	Incidentele buiging: -5 °C tot +70 °C Vaste installatie: -40 °C tot +80 °C

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.

Voor het vinden van onze standaardlengten, ga naar: www.lappbenelux.com/service/downloads/standaard-kabellengtes

Verpakkingsformaat: ring \leq 30 kg of \leq 250 m, anders op haspel

Geef uw keuze op voor het verpakkingstype (bijv. 1 x 500 m haspel of 5 x 100 m ringen).

De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

UNITRONIC® LiFYCY (TP)

Artikelnummer	Afmeting en doorsnede in mm ²	Buitendiameter in [mm]	Kopergetal [kg/km]	Gewicht [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

Laatste update (26.07.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://appbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16