UNITRONIC® LiYCY (TP)

Skärmad dataöverföringskabel med färgkod enligt DIN 47100 och tvinnade par

Skärmad lågfrekvent datakabel i PVC, DIN 47100, flexibel (0,34 mm² flertrådig Maxi TERMI-POINT®), partvinnad, flamhämmande, mätteknik - styrteknik - reglerteknik

Info
TP = partvinnad
Fler mått och färger vid förfrågan
CPR: Val av artikelnummer på lapp.se > service > CPR



Störningssignaler

Fördelar
Störningar (överhörning) mellan kretsar som minskas med hjälp av en design med tvinnade par (TP)
En gemensam skärmfläta minimerar elektrisk störning

Användningsområden
Kan användas multifunktionellt i elektronik i datorsystem, elektronisk styrutrustning, kontorsmaskiner, vågar mm.
Torra eller fuktiga utrymmen

Produktegenskaper
Gott skydd mot kapacitiva störningar från elektriska fält (t.ex. kraftkabel)
Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Standarder/Godkännanden
Enligt VDE 0812

Design
Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC

Senaste uppdatering (12.03.2024)
©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® LiYCY (TP)

Tvinnade par (TP)
Förtent kopparfläta
Yttermantel av PVC Färg på yttermantel: kiselgrå (RAL 7032)

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. 120 nF/km Ledare/Skärm ca. 160 nF/km
Induktans:	ca. 0,65 mH/km
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare av koppartråd
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
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.

Senaste uppdatering (12.03.2024)
©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

LAPP

UNITRONIC® LiYCY (TP)

Produktinformation

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
UNITRONIC® LiYCY (TP)					
0035131	4847110	2 x 2 x 0.14	5,3	18,5	39
0035141	4847120	3 x 2 x 0.14	5,8	23	48
0035132	4847130	4 x 2 x 0.14	6,2	26,6	54
0035133	4847140	6 x 2 x 0.14	7,1	48,5	85
0035150	-	8 x 2 x 0.14	8,2	53,7	97
0035134	-	10 x 2 x 0.14	8,7	59	110
0035135	4847150	12 x 2 x 0.14	8,9	66	142
0035136	-	16 x 2 x 0.14	10,2	79	154
0035142	-	20 x 2 x 0.14	11,3	97	184
0035137	-	25 x 2 x 0.14	12,5	113	238
0035800	4847160	2 x 2 x 0.25	6,3	28	54
0035801	4847170	3 x 2 x 0.25	7,1	39,6	68,5
0035802	4847180	4 x 2 x 0.25	7,6	44,9	81
0035803	4847190	6 x 2 x 0.25	8,5	69,5	115
0035804	4847200	8 x 2 x 0.25	10,3	76,9	130
0035805	4847210	10 x 2 x 0.25	11	102	158
0035806	4847220	12 x 2 x 0.25	11,3	120	190
0035807	4847230	16 x 2 x 0.25	12,5	146,5	238
0035808	4847240	25 x 2 x 0.25	16,1	205	344
0035810	4847250	2 x 2 x 0.5	7,9	48,1	93
0035811	4847260	3 x 2 x 0.5	8,7	73,7	116
0035812	4847270	4 x 2 x 0.5	9,4	82	127
0035813	4847290	6 x 2 x 0.5	11,1	110	198
0035814	4847300	8 x 2 x 0.5	13,1	139	259
0035816	4847310	12 x 2 x 0.5	14,9	198,3	354
0035817	4847320	16 x 2 x 0.5	16,5	240	459
0035820	4847330	2 x 2 x 0.75	8,5	58	106
0035821	4847340	3 x 2 x 0.75	9,4	84	140
0035822	4847350	4 x 2 x 0.75	10,7	108	179
0035827	4847360	5 x 2 x 0.75	11,1	126	215
0035823	4847370	6 x 2 x 0.75	12,1	146	246
0035824	4847380	8 x 2 x 0.75	14,7	180	305
0035825	4847390	12 x 2 x 0.75	16,2	261	456

Senaste uppdatering (12.03.2024)
©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® LiYCY (TP)

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm^2 per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
0035830	4847400	2 x 2 x 1.0	9	84	142
0035831	4847410	3 x 2 x 1.0	10	96	173
0035832	4847420	4 x 2 x 1.0	11,3	121	212
0035836	-	5 x 2 x 1.0	11,8	161	266

Senaste uppdatering (12.03.2024)
©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