

UNITRONIC® LiYCY (TP) BK

Skärmad datakabel, partvinnad, färgkod enligt DIN 47100, svart / UV-beständig / utomhusbruk

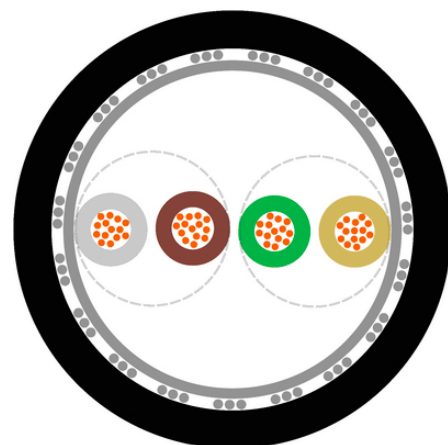
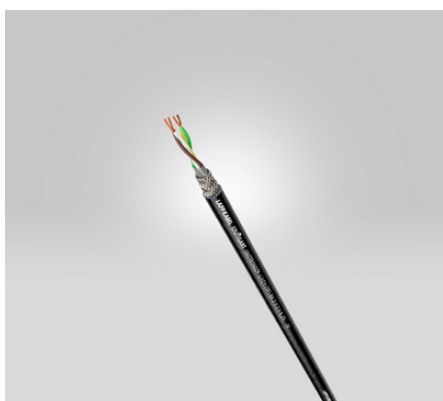
Skärmad lågfrekvent datakabel i PVC, DIN 47100, partvinnad, flammhämmande, mätteknik - styrteknik - reglerteknik, svart, UV-beständig, utomhusbruk

Info

TP = partvinnad

För multifunktionell användning - i svart utförande

UV-beständig/utomhusbruk



Lämplig för användning utomhus



Störningssignaler



UV-beständig

Fördelar

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

En gemensam skärmfläta minimerar elektrisk störning

Utomhusbruk enligt Europeiska standarder

Användningsområden

Kan användas multifunktionellt i elektronik i datorsystem, elektronisk styrutrustning, kontorsmaskiner, vågar mm.

Torra eller fuktiga utrymmen

Utomhusbruk enligt Europeiska standarder

Produktegenskaper

Gott skydd mot kapacitiva störningar från elektriska fält (t.ex. kraftkabel)

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Senaste uppdatering (25.02.2025)

©2025 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) BK

UV-beständig enligt EN 50525-1
Ozonresistent

Standarder/Godkännanden / Norm references / Approvals

Enligt VDE 0812

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC
Tvinnade par (TP)
Förtent kopparfläta
Ytermantel av PVC
Färg på ytermantel: svart

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.

UNITRONIC® LIYCY (TP) BK

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
1030600	2 x 2 x 0.14	5,3	18,5	39
1030607	3 x 2 x 0.14	5,8	23	48
1030601	4 x 2 x 0.14	6,2	26,6	54
1030602	6 x 2 x 0.14	7,1	48,5	81
1030609	8 x 2 x 0.14	8,2	53,7	97
1030603	10 x 2 x 0.14	8,7	59	110
1030604	12 x 2 x 0.14	8,9	66	142
1030605	16 x 2 x 0.14	10,2	79	154
1030608	20 x 2 x 0.14	11,3	97	184
1030606	25 x 2 x 0.14	12,5	113	238
1030610	2 x 2 x 0.25	6,3	28	51
1030611	3 x 2 x 0.25	7,1	39,6	68
1030612	4 x 2 x 0.25	7,6	44,9	81
1030613	6 x 2 x 0.25	8,5	69,5	115
1030614	8 x 2 x 0.25	10,3	76,9	130
1030615	10 x 2 x 0.25	11	102	158
1030616	12 x 2 x 0.25	11,3	120	190
1030617	16 x 2 x 0.25	12,5	146,5	238
1030618	25 x 2 x 0.25	16,1	205	344
1030619	2 x 2 x 0.5	7,9	48,1	93
1030620	3 x 2 x 0.5	8,7	73,7	116
1030621	4 x 2 x 0.5	9,4	82	127
1030622	6 x 2 x 0.5	11,1	110	198
1030623	8 x 2 x 0.5	13,1	139	259
1030624	12 x 2 x 0.5	14,9	198,3	354
1030625	16 x 2 x 0.5	16,5	240	459
1030626	2 x 2 x 0.75	8,5	58	106
1030627	3 x 2 x 0.75	9,4	84	140
1030628	4 x 2 x 0.75	10,7	108	169
1030632	5 x 2 x 0.75	11,1	126	215
1030629	6 x 2 x 0.75	12,1	146	246
1030630	8 x 2 x 0.75	14,7	180	290
1030631	12 x 2 x 0.75	16,2	261	456
1030633	2 x 2 x 1.0	9	84	142
1030634	3 x 2 x 1.0	10	96	173

Senaste uppdatering (25.02.2025)

©2025 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) BK

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
1030635	4 x 2 x 1.0	11,3	121	212
1030636	5 x 2 x 1.0	11,8	161	266

Senaste uppdatering (25.02.2025)

©2025 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) BK

