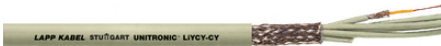


## UNITRONIC® LiYCY-CY

Skärmad dataöverföringskabel med individuellt skärmade ledare

UNITRONIC® LiYCY-CY: Låg-frekvens PVC-datakabel, DIN 47100 färgkodad, Skärmad enkel kärna, Totalskärmning, Flexibel, Flamhämmande, Instrumenteringsstyrning



Störningssignaler

### Fördelar

En gemensam skärmfläta minimerar elektrisk störning  
Individuellt skärmade ledare minimerar  
överhörning mellan parallellt dragna kablar

### Användningsområden

Kablar med individuellt skärmade ledare och ytterligare gemensam skärm används för att garantera förlustfri överföring av data i miljöer med starka störningar  
Torra eller fuktiga utrymmen

### Produktegenskaper

Ledningsskärm kan användas som yttre ledare  
Kabeln förblir flexibel trots flera skärmar  
Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

### Standarder/Godkännanden

Enligt VDE 0812

### Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd  
Ledarisolering av PVC  
Förtent kopparfläta över varje enskild ledare  
Innermantel av PVC över varje skärmad ledare  
Förtent kopparfläta

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® LiYCY-CY

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:	Ca. 230 nF/km
Induktans:	Ca. 0,2 mH/km
Ledaruppbyggnad:	Ledare av fintrådig koppar
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern Fast: 7,5 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](http://lapp.se/service) för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://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-CY**

Art nr	Antal ledare och mm <sup>2</sup> per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
UNITRONIC® LIYCY-CY				
0032302	2 x 0.25	6,9	41,5	69
0032303	3 x 0.25	7,2	53	106
0032304	4 x 0.25	7,8	65	130
0032305	5 x 0.25	8,5	78	161

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