

UNITRONIC® 100 CY

Skärmade styr- och signalkablar med små ledarareor

UNITRONIC® 100 CY: Lågfrekvent datakabel i PVC, LAPP UNITRONIC® ledare med identifieringskod. Skärmad, grå, flammhämmande. För olika applikationer



Användningsområden

Dessa styr- och signalkablar används i milliampereområdet för datorsystem, elektronisk styrutrustning, kontorsapparater, vågar mm. där en så tunn styrkabel som möjligt krävs.

Produktegenskaper

Robust, flexibel och resistent ytermantel
Liten kabeldiameter trots stort antal ledare
Kabeln liknar UNITRONIC® 100, men med skärmfläta av koppar
Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
3 ledare med jordledare (grön-gul)
2 ledare (svart/blå)

Standarder/Godkännanden

Baserad på: VDE 0814 eller VDE 0812

Design

Fintrådig/flertrådig (0,34 mm²) ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC
Innermantel av PVC
För area 0,14 mm² används polyestertejp under skärmflätan istället för innermantel.
Förtent kopparfläta
Ytermantel av PVC
Färg på ytermantel: grå (RAL 7001)

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000104

ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel

Senaste uppdatering (26.04.2024)

©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® 100 CY

Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Kontrollkabel
Ledaridentifikation:	Se bilaga T7 för UNITRONIC® färgkoder
Driftkapacitans:	Ca. 120 nF/km
Induktans:	ca. 0,7 mH/km
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare 0,34 mm ² , 7-trådig
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 20 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Skyddsledare:	Grön-gul
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® 100 CY

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
UNITRONIC® 100 CY				
0034006	2 x 0,14	3,7	12	20
0034007	3 x 0,14	3,9	13	28
0034008	4 x 0,14	4,1	14,3	33
0034009	5 x 0,14	4,4	15,5	38
0034010	7 x 0,14	4,7	20,3	49
0034011	10 x 0,14	5,7	34,3	66
0034012	14 x 0,14	6,3	32	80
0034013	16 x 0,14	6,6	40,9	90
0034016	27 x 0,14	8,1	70,6	148
0031031	3 x 0,25	5,4	20,2	48
0031066	4 x 0,25	5,7	24	61
0031067	5 x 0,25	6,3	29	72
0031032	7 x 0,25	6,7	37,6	82
0031033	10 x 0,25	8,2	48,8	129
0031034	14 x 0,25	8,7	64,6	147
0031068	2 x 0,34	5,6	20	45
0031048	3 x 0,34	5,8	24,1	62
0031069	4 x 0,34	6,4	29	65
0031070	5 x 0,34	6,9	42	95
0031049	7 x 0,34	7,3	50	106
0031050	10 x 0,34	9	67,7	167
0031052	16 x 0,34	10,5	95	219
0031060	52 x 0,34	17,6	336	629