

UNITRONIC® PUR CP

Skärmad dataöverföringskabel med yttermantel av PUR för tuffa förhållanden

UNITRONIC® PUR CP: Låg-frekvens datakabel, VDE 0812-stil, PVC-kärnor DIN 47100 kodad, Skärmad, PUR-hölje, Utomhus, Flamhämmande, Olje-/nöttningsresistent



Mekanisk resistens



Oljeresistent



Störningssignaler



UV-beständig

Fördelar

Dataöverföringskabel med PUR-mantel för ökad tålighet mot mekanisk påfrestning och slitage
Utökad livslängd under tuffa förhållanden tack vare robust yttermantel av PUR
En gemensam skärmfläta minimerar elektrisk störning

Användningsområden

Ytterligare utveckling av UNITRONIC®-sortimentet för tuffare miljöer där robusta och skärmade kablar med små dimensioner krävs.

Produktegenskaper

Yta med låg friktion
Yttermantel av PUR som är resistent mot de flesta oljor och hydraulikvätskor
Skär- och rivtålig
God UV-beständighet
Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Senaste uppdatering (24.02.2025)

©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® PUR CP

Standarder/Godkännanden / Norm references / Approvals

Enligt VDE 0812

Design

Fintrådig/flertrådig (0,34 mm²) ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC
Förtent kopparfläta
Ytermantel av PUR
Färg på ytermantel: 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 0,34 mm ² , 7-trådig
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® PUR CP

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
UNITRONIC® PUR CP				
0032801	3 x 0.25	4,7	21	40
0032802	4 x 0.25	5	24	44
0032803	5 x 0.25	5,6	29	55
0032804	7 x 0.25	6	37	68
0032805	10 x 0.25	7,5	46	85
0032806	12 x 0.25	7,7	59	91
0032812	4 x 0.34	5,7	28	49
0032813	5 x 0.34	6,2	30	60
0032821	3 x 0.5	5,9	38	70
0032822	4 x 0.5	6,3	43	80
0032824	7 x 0.5	7,6	65	115
0032830	2 x 0.75	6	38	67
0032836	12 x 0.75	10,8	154	225

Senaste uppdatering (24.02.2025)

©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