

UNITRONIC® PUR CP

Afgeschermd datakabel met PUR buitenmantel voor gebruik in zware omstandigheden

UNITRONIC® PUR CP: Laagfrequente datakabel, VDE 0812 stijl, PVC aders DIN 47100 gecodeerd, afgeschermd, PUR mantel. buiten, vlamvertragend, olie-/schuurbestendig



Mechanische weerstand



Oliebestendig



Stoorsignalen



UV-bestendig

Voordelen

Kabel voor gegevensoverdracht met PUR-mantel, beter bestand tegen mechanische belasting en met hogere slijt- en scheurbestendigheid

Duurzame kabel voor gebruik bij zware omstandigheden dankzij robuuste PUR mantel

Volledige omvlechting vermindert elektrische interferentie

Toepassing

Verdere ontwikkeling van het UNITRONIC®-gamma voor zwaardere werkomstandigheden waarbij robuuste en afgeschermd kabels in beperkte afmetingen zijn vereist.

Bijzonderheden

Opgeruwd niet-klevend oppervlak

PUR buitenmantel is bestand tegen de meeste oliën en hydraulische vloeistoffen

Speciale kerf- en scheurbestendigheid

Goede UV-bestendigheid

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

Laatste update (06.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® PUR CP

Normreferentie en keurmerken

Gebaseerd op VDE 0812

Opmaak

Fijndradige litzen gemaakt van blanke koperlitzen (0,34 mm²: 7-draads)

Aderisolatie van PVC

Gevlochten koperafscherming

Buitenmantel gemaakt van PUR

Kleur van de buitenmantel: kiezelgrijs (RAL 7032)

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: stuurstroomkabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Stuurstroomkabel
Geleideridentificatie:	DIN 47100, zie bijlage T9
Mutuele capaciteit:	C / C: ca. 120 nF/km C / S: ca.. 160 nF/km
Inductiviteit:	ca. 0,65 mH/km
Geleideropmaak:	Fijndradig koper 0,34 mm ² : 7-draads
Minimale buigradius:	Incidentele buiging: 15 x buitendiameter Vaste installatie: 6 x buitendiameter
Temperatuurbereik:	Incidentele buiging: -5 °C tot +70 °C Vaste installatie: -40 °C tot +80 °C

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.

Voor het vinden van onze standaardlengten, ga naar: www.lappbenelux.com/service/downloads/standaard-kabellengtes

Verpakkingsformaat: ring ≤ 30 kg of ≤ 250 m, anders op haspel

Geef uw keuze op voor het verpakkingstype (bijv. 1 x 500 m haspel of 5 x 100 m ringen).

De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

UNITRONIC® PUR CP

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kopergetal [kg/km]	Gewicht [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

Laatste update (06.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.
PN 0456 / 02_03_16