

UNITRONIC® EB CY (TP)

Afgeschermde datakabel met getwiste aderparen en blauwe buitenmantel

UNITRONIC® EB CY (TP): Laagfrequente PVC datakabel, DIN 47100 gecodeerd, getwist aderpaar, afgeschermd, blauwe ommanteling, intrinsiek veilige circuits, EN 60079-14/ VDE 0165-1

Info

Intrinsiekveilig type 'i' in explosiegevoelige omgeving

CPR: Artikelnummer-selectie onder www.lappbenelux.com/cpr



Stoorsignalen

Voordelen

Volledige omvlechting vermindert elektrische interferentie

Ontwerp met getwiste aderparen zorgt voor onderdrukking van de overspraak

Toepassing

Betrouwbare gegevensoverdracht in intrinsiekveilige circuits

In EMC-gevoelige omgevingen

(electromagnetische compatibiliteit)

Bijzonderheden

Voor intrinsiekveilige circuits(i - intrinsic safety) overeenkomstig IEC 60079-14:2013 / EN 60079-14:2014 / VDE 0165-1:2014, section 16.2.2

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

Normreferentie en keurmerken

Gebaseerd op VDE 0812

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper

Laatste update (19.10.2019)

©2019 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® EB CY (TP)

Aderisolatie van PVC
Twisted Pair
Gevlochten koperafscherming
Buitenmantel gemaakt van PVC
Kleur van de buitenmantel: hemelsblauw (RAL 5015)

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. 100 nF/km C/S ca. 140 nF/km
Inductiviteit:	ca. 0,65 mH/km
Geleideropmaak:	Fijndradig volgens IEC 60228 Cl.5
Minimale buigradius:	Incidentele buiging: 15 x buitendiameter Vaste installatie: 6 x buitendiameter
Testspanning:	2500 V
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 \leq 30 kg of \leq 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® EB CY (TP)

Artikelnummer	Aantal paren en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
UNITRONIC® EB CY (TP)				
0012620	2 x 2 x 0.75	8,7	58	106
0012621	3 x 2 x 0.75	9,6	84	140
0012622	4 x 2 x 0.75	10,9	108	179
0012624	6 x 2 x 0.75	12,3	146	246
0012626	10 x 2 x 0.75	16,1	220	392

Laatste update (19.10.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://appbenelux.lappgroup.com>De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.
PN 0456 / 02_03.16