

ÖLFLEX® 120 H

Halogeenvrije koudebestendige stuurstroomkabel

Info

Flexibel bij temperaturen tot -25°C

Andere maten op aanvraag



Halogeenvrij



Bestand tegen lage temperaturen

Toepassing

Openbare gebouwen

Luchthaven, treinstation

Installatietechniek

Industriële machines

HVAC

Voornameijk waar mensen, dieren en kostbare voorwerpen blootgesteld zijn aan hoge brandrisico's

Bijzonderheden

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

(vlamverspreiding op één enkele kabel)

Halogeenvrij volgens IEC 60754-1

(hoeveelheid halogeen zuurgas)

Corrosiviteit verbrandingsgassen volgens IEC 60754-2 (zuurtegraad)

Flexibel tot -25°C

Normreferentie en keurmerken

Gebaseerd op EN 50525-2-51

ÖLFLEX® 120 H

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper

Halogeenvrije aderisolatie

Ommanteling: Halogeenvrije speciale mix grijs (soortgelijk aan RAL 7001)

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: stuurstroomkabel
Geleideridentificatie:	Zwart met witte nummers volgens VDE 0293-1
Geleideropmaak:	Fijndradig volgens VDE 0295, klasse 5/IEC 60228 klasse 5
Minimale buigradius:	Incidentele buiging: 15 x buitendiameter Vaste installatie: 4 x buitendiameter
Nominale spanning:	U_0/U : 300/500 V
Testspanning:	4000 V
Aardingsgeleider:	G = met groen-geel (GR-GE) beschermende geleider X = zonder groen-geel
Temperatuurbereik:	Incidentele buiging: -25 °C tot +70 °C Vaste installatie: -40 °C tot +70 °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.

ÖLFLEX® 120 H

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
ÖLFLEX® 120 H U ₀ /U: 300/500 V				
1021902	2 X 1.5	6.3	29	63
1021303	3 G 1.5	6.7	43	79
1021304	4 G 1.5	7.2	58	98
1021305	5 G 1.5	8.1	72	120
1021307	7 G 1.5	8.9	101	158
1021312	12 G 1.5	12	173	265
1021318	18 G 1.5	14.4	259	388
1021325	25 G 1.5	16.9	360	535
1021403	3 G 2.5	8.1	72	124
1021404	4 G 2.5	8.9	96	154
1021405	5 G 2.5	10	120	189
1021407	7 G 2.5	11.1	168	254
1021412	12 G 2.5	14.8	288	425
1021504	4 G 4.0	10.8	154	236
1021604	4 G 6.0	13	230	350

Laatste update (26.12.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

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