

ÖLFLEX® SOLAR V4A

Gearmeerde solarkabel

Info

Beschermd tegen marters, knaagdieren en termieten



UV-bestendig



Mechanische weerstand



Corrosiebestendig



Halogenvrij



Zonne-energie



Geschikt voor gebruik buitenshuis



Bestand tegen lage temperaturen

Voordelen

Omvlechting van hoogwaardig roestvrij staaldraad (klasse V4A) zorgt voor zeer effectieve bescherming tegen marters, knaagdieren en zelfs termieten

Robuuste uitvoering

Zeer goede thermische eigenschappen

ÖLFLEX® SOLAR V4A

Toepassing

Voor PV-systemen in open en rurale gebieden, op daken van stallen en schuren

Bijzonderheden

Weer-/UV-bestendig volgens HD 605/A1

Halogeenvrij en vlamvertragend

Goede mechanische sterkte

Opmaak

Fijndradige litzen van vertind koper

Aderisolatie gemaakt van elektronenbundel vernet met copolymeer

Buitenmantel: cross-linked copolymeer

Buitenmantel: zwart

Gewapend met hoogwaardig V4A RVS staaldraadomvlechting

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: flexibele kabel
Geleideridentificatie:	Zwart
Geleideropmaak:	Fijndradig volgens VDE 0295, klasse 5/IEC 60228 klasse 5
Minimale buigradius:	Vaste installatie: 5 x buitendiameter
Nominale spanning:	AC U_0/U : 600/1000 V DC U_0/U : 900/1500 V Max. toelaatbare spanning: DC 1,8 kV (Geleider-geleider, niet-geaard systeem)
Testspanning:	AC 6500 V
Temperatuurbereik:	Vaste installatie: -40 °C tot +100°C max. geleidertemperatuur

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 100 m; haspel (500; 1000) m

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® SOLAR V4A

Artikelnummer	Aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
ÖLFLEX® SOLAR V4A-roestvrij staal				
0025960	4	7	38,4	98
0025961	6	8	57,6	158

Laatste update (29.07.2019)

©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