

ÖLFLEX® SOLAR XLS-R T

Tvårbunden twin-solcellskabel framställd med elektronstråleteknik - lätt att dela

-

Info

Optimerad kabeldesign -

tunn, lätt och robust

Tidsbesparande installation

Idealisk för fristående solcellssystem



Solenergi



Lämplig för användning utomhus



Halogenfri



Köldbeständig



UV-beständig

Fördelar

Lätt att splitta i två separata kablar

Minskad kabeldiameter möjliggör en utrymmes- och viktbesparande installation

Minimal brandspridning och mängd giftiga förbränningsgaser i händelse av brand

Exakt mängdkontroll under installation tack vare metermärkning på ytermanteln

Användningsområden

Idealisk för fristående solcellssystem

Flexibla eller byggnadsintegrerade solcellssystem

Senaste uppdatering (19.04.2024)

©2024 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

ÖLFLEX® SOLAR XLS-R T

Produktegenskaper

Väderresistent/UV-beständig enligt HD 605/A1
Ozonresistent enligt EN 50396
Halogenfri och brandspridningsklassad
God skärtålighet och nötningsresistens
XLS-R T = X-Linked Standard-Reduced Twin
Beprövad tvärbunden elektronstrålekvalitet

Design

Ledare av fintrådig förtent koppartråd
Ledarisolering av tvärbunden polyolefin framställd med elektronstrålningsteknik
Ytermantel av tvärbunden polyolefin framställd med elektronstråleteknik
Ytermantelns färg: Svart
Ledarna strängjutna parallellt men kan lätt separeras

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 klassificering : Flexibel kabel
Ledaridentifikation:	Svart/röd blå/röd
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	Fast: 5 x kabeldiametern
Märkspänning:	AC U_0/U : 600/1000 V DC U_0/U : 900/1500 V Max tillåten driftspänning: DC 1,8 kV (ledare-ledare, ojordat system)
Provspänning:	AC 6500 V
Temperaturområde:	Fast: -40°C till +100°C max ledningstemperatur

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 100 m, trumma (500, 1 000) m

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.

ÖLFLEX® SOLAR XLS-R T

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre mått, bredd x höjd (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
0023982	0522080	2 X 2.5	9.9 x 4.8	48	94
0023984	0522090	2 X 4	10.7 x 5.2	76,8	128
0023986	0522100	2 X 6	11.9 x 5.8	115,2	174