

SOLAR-KABEL GmbH

Am Nesselbach 25
DE-73434 Aalen
Tel.: +49-(0)7361-5298-00
Fax: +49-(0)7361-5298-09
e-mail: info@solar-kabel.com
www.solar-kabel.com

besondere Eigenschaften von SOLAR-KAB*C:

- verzinnte Cu - Litze feindrätig VDE 0295 / IEC60228 Klasse 5
- Aderisolation Spezial-Copolymer vernetzt, schwarz, halogenfrei
- Mantelisolierung Polyolefin-Copolymer schwarz, halogenfrei, hohe Abriebfestigkeit, flammwidrig IEC 332-1
- erhöhte Nennspannung 1,8/3kV AC/2,5/5,0 kV DC
- Prüfspannung 8kV
- Einsatz – Temperaturbereich -40 bis + 105 °C fest verlegt
- Einsatz – Temperaturbereich -25 bis + 90 °C frei bewegt
- Kurzschluss – Temperatur + 250 °C
- Biegeradius 6 x Außendurchmesser
- herausragende Witterungs-, Ozon- und UV-Beständigkeit, hydrolysebeständig
- keine "Lockstoffe" enthalten, dadurch kein Marderbiss



Vorteile von SOLAR-KAB*C:

- geringer Platzbedarf durch dünnen Außendurchmesser
- geringes Gewicht durch optimierte Isolation
- hervorragende Verlegung durch glatten Außenmantel
- abmanteln leicht wie bei Standardkabel
- vernetzte Isolierung zieht sich beim Löten nicht zurück
- kein schmelzen der Isolierung im Kurzschlussfall
- hohe Beständigkeit gegenüber Wasser und Chemikalien
- resistent gegen Ammoniak und andere Faulgase
- kaltflussbeständig
- Lieferung auf stabilen Einwegtrommeln

* - Ziffernschlüssel für Querschnitt

!!!Keine Mindestbestellmenge, kein Mindestauftragswert!!!