

## SOLAR LSZH SOLAR Montagesnoer

### Toepassing

Flexibele verbindingskabel tussen onder andere zonnepanelen en omvormers en geschikt voor het verbinden van de verschillende elementen van fotovoltaïsche en zonne-energiesystemen. Deze solar kabels voldoen aan de vereisten van de CPR en zijn eenvoudig te verwerken, extra flexibel, koude-, UV-, en oliebestendig. Al deze eigenschappen dragen er zorg voor dat de kabels minstens 20 jaar kunnen functioneren.

### Opbouw

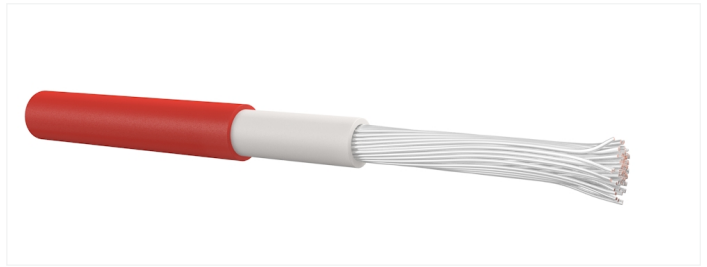
|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Samenstelling geleider | soepel vertind koper, klasse 5 |
| Aderisolatie           | halogeenvrij rubber            |
| Materiaal buitenmantel | halogeenvrij rubber            |

### Normen/referenties

|    |                                                     |
|----|-----------------------------------------------------|
| EN | 50618, 50396, 50289-4-17 method A, 60332-1-2, 50525 |
|----|-----------------------------------------------------|

### Aderkleuren

|             |      |
|-------------|------|
| Aderkleuren | Rood |
|-------------|------|



### Overige gegevens

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Min. installatietemperatuur | -40°C         |
| Bedrijfstemperatuur         | -40 tot 90 °C |
| Max. geleidertemperatuur    | 90 °C         |
| Buigradius                  | 4 x diameter  |

### Algemeen

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Buitenmantel        | Halogeenvrij       |
| Mantelkleur         | Rood               |
| Nominale Spanning   | 1000               |
| Beproevingsspanning | 1200V ac, 1800V dc |
| Geleiderweerstand   | 3,39 Ohm/km        |

### Aanvullende gegevens

|                |          |
|----------------|----------|
| Buitendiameter | 6,5 mm   |
| Gewicht        | 80 kg/km |

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

### Halogeenvrij montagesnoer

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

### Neem contact met ons op:

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Cable Partners B.V. | T: 0165 523 000           |
| Klerkenveld 22      | F: 0165 520 033           |
| Roosendaal          | E: cable@cablepartners.nl |

