

## SOLAR LSZH 0,6/1kV SOLAR Montagesnoer

### Toepassing

Flexibele verbindingkabel 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

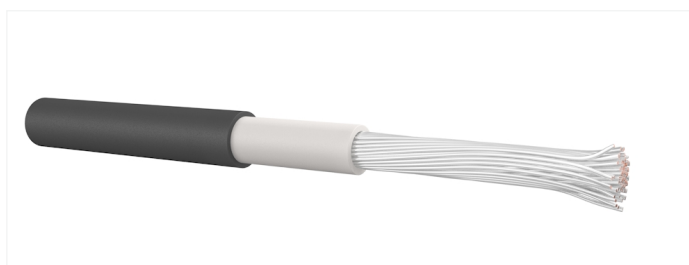
|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Samenstelling geleider | soepel vertind koper, klasse 5      |
| Aderisolatie           | halogeenvrij thermoplastisch rubber |
| Materiaal buitenmantel | halogeenvrij thermoplastisch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

### Normen/referenties

|    |  |
|----|--|
| EN | 50618, 50395, 50395, 62230, 50396,<br>60811-401, 60811-504, 60811-505,<br>60811-506, 60811-403, 50396, 50289-4-17<br>method A, 60068-2-78, 60811-503,<br>60332-1-2, 61034-2 (LT?60%), 50525-1,<br>60216-1, 60216-2 |
|----|--|

### Aderkleuren

|             |       |
|-------------|-------|
| Aderkleuren | Zwart |
|-------------|-------|



### Overige gegevens

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

### Algemeen

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Buitenmantel        | Halogeenvrij |
| Mantelkleur         | Zwart        |
| Nominale Spanning   | 1000         |
| Beproevingsspanning | 15kV         |
| Geleiderweerstand   | 3,39 Ohm/km  |

### Aanvullende gegevens

|                |          |
|----------------|----------|
| Buitendiameter | 6 mm     |
| Gewicht        | 76 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 |

