

## SOLCELLSKABEL H1Z2Z2-K

KAB90060040/04K

Solar H1Z2Z2-K 4mm<sup>2</sup> 1/1kV black

- Lättinstallerad och utrymmesbesparande
- Fintrådiga förtenta ledare
- Ledararea 4-16 mm<sup>2</sup>
- Halogenfri och med bra brandegenskaper
- Ozon- och väderresistent enligt EN 50396 och EN 50618

### PRODUKTBESKRIVNING

H1Z2Z2-K är en prisvärd enkelledare som förbinder de olika elementen i din solcellsanläggning, både som förbindning mellan solcellspanelerna och DC/AC-omvandlaren.

En minimerad diameter gör kabeln lättinstallerad och utrymmesbesparande. Halogenfri och med bra brandegenskaper, inklusive CPR. H1Z2Z2-K är certifierad enligt EN-standarden 50618, vilket garanterar enastående väder-, UV- och ozonbeständighet.

### EGENSKAPER SOLCELLSKABEL H1Z2Z2-K:

- Ledararea från 4 mm<sup>2</sup> till 16 mm<sup>2</sup>
- Fintrådiga förtenta ledare
- Halogenfri och med bra brandegenskaper
- Ozon- och väderresistent enligt EN 50396 och EN 50618
- Tålig mot mekanisk påverkan
- Svart, blå eller röd ytermantel
- Temperaturområde: -40°C till +120°C (+90°C enligt EN 50618).
- Spänningsklass AC 1,0 kV eller DC 1,5 kV
- CPR-klassad enligt Dca-s2-d2
- Vattenresistans: AD8
- Kan förläggas i mark

### TEKNISK DATA

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>Färg</b>                   | Svart             |
| <b>Förpackningsstorlek</b>    | 500 m             |
| <b>Halogenfri</b>             | Ja                |
| <b>Kopparvikt</b>             | 38,4 kg/km        |
| <b>Ledararea</b>              | 4 mm <sup>2</sup> |
| <b>Nominell spänning U0/U</b> | 1/1kV AC 1,5kV DC |

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| <b>Temperaturområde drift från</b> | -40 °C |
| <b>Temperaturområde drift till</b> | 90 °C  |
| <b>Testspänning</b>                | 6500 V |
| <b>Ytterdiameter</b>               | 5,4 mm |