

HEISOLAR XH

HEISOLAR XH



Aufbau:

- verzinnzte feindrähtige Kupferlitze
- halogenfreie Adernisolation
- UV beständige Mantelisolierung aus Polyolefincopolymer XLPE

Nennspannung:

600/1000 V AC
900/1500 V DC

Prüfspannung:

3000 V

Temperaturbereich:

-30°C bis +90°C

Technische Daten:

- UV beständig
- feuerhemmend und selbstverlöschend
- nach DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1
- Einsatzdauer > 20 Jahre

Verwendung:

Für den Einsatz in Photovoltaikanlagen, oder an anderen Orten die UV-Beständigkeit erfordern.

Nennquerschnitt	Farbe	Leiter Aufbau	Außendurchmesser	Gewicht	Widerstand	Zahl-Cu
mm ²		N x mm	mm	kg/km	Ohm/km	kg/km
1,5	SW/SW	28x0,25	4,8	38	13	15
2,5	SW/SW	46x0,25	5,3	49	7,82	25
4	SW/SW	51x0,30	5,9	70	4,85	40
6	SW/SW	75x0,30	6,9	95	3,23	60
10	SW/SW	76x0,40	8,5	150	1,85	100