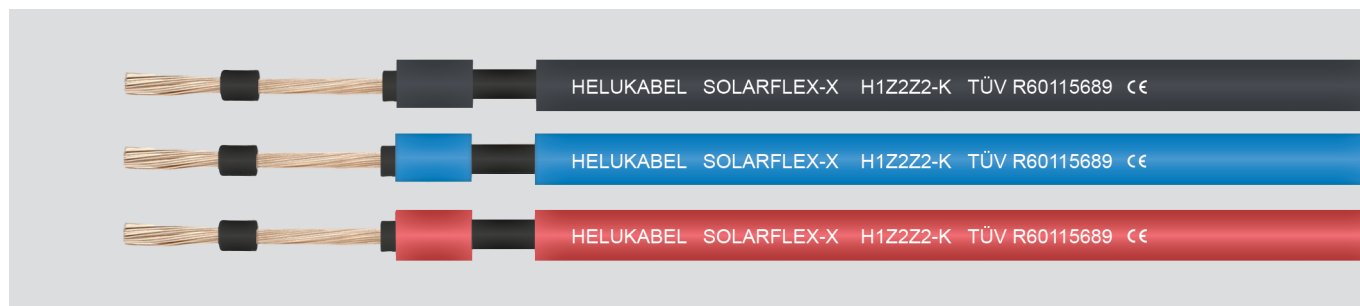


SOLARFLEX®-X H1Z2Z2-K

1500 V DC, EN 50618



Dane techniczne

- **Zakres temperatur**
-40°C do +90°C
max. temperatura na żyły +120°C
- **Napięcie nominalne**
AC 1,0/1,0 kV
DC 1,5/1,5 kV
- **Napięcie testu**
AC 6,5 kV
- **Minimalny promień gięcia**
ułożony na stałe 5x średnica kabla

Budowa

- Miedziana żyła pobilana wg DIN VDE 0295 cl.5, cienki drut, IEC 60228 kl.5
1 Izolacja żyły ze specjalnego usieciowanego związku
2 Izolacja żyły ze specjalnego usieciowanego związku
- Kolor powłoki: patrz tabela poniżej

Właściwości

- Podwójnie izolowany
- Druga klasa ochronności
Testy
- Bezhalogenowy wg EN 50267, IEC 60754
- Nierozprzestrzeniający płomieni wg IEC 60332-1-2
- Niska emisja dymu wg IEC 61034 Aprobaty
- EN 50618
TÜV Rheinland 2 PFG 1990/05.12
TÜV R60115689

Zastosowanie

Przewód SOLARFLEX®-X jest używany w systemach fotowoltaicznych.

CE = Produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/EU.

Nr kat.	Ilość żył x przekrój mm ²	kolor powłoki	Śred.zew ok. mm	Waga Cu kg / km	Waga ok. kg / km	Nr AWG
713529	1 x 2,5	Czarny	5,0	24,0	41,0	14
713544	1 x 2,5	niebieski	5,0	24,0	41,0	14
713543	1 x 2,5	czerwony	5,0	24,0	41,0	14
713530	1 x 4	Czarny	5,4	38,4	55,0	12
713546	1 x 4	niebieski	5,4	38,4	55,0	12
713545	1 x 4	czerwony	5,4	38,4	55,0	12
713531	1 x 6	Czarny	6,2	57,6	82,0	10
713570	1 x 6	niebieski	6,2	57,6	82,0	10
713569	1 x 6	czerwony	6,2	57,6	82,0	10
713532	1 x 10	Czarny	7,4	96,0	123,0	8
713572	1 x 10	niebieski	7,4	96,0	123,0	8
713571	1 x 10	czerwony	7,4	96,0	123,0	8

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.