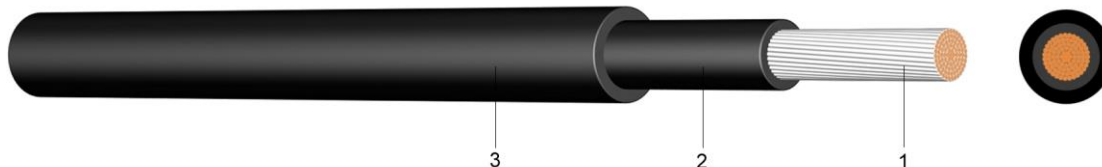


Solarkabel **Árnyékolt kábel napelemes rendszerekhez**

Alkalmazás: Kábelek rögzített csatlakozással napelemes berendezésekhez, beltéri és kültéri használatra.



Felépítése:
1 rézvezető, ózolt, vékony elemi szálakból sodrott
2 gyártóspecifikus érszigetelés, térhálós PE vagy EPR gumi
3 külső köpeny térhálós PE vagy poliuretán (PUR), fekete, piros, kék

Info: További keresztmetszetek egyedi ajánlat alapján

Szabványok: TÜV 2 Prfg. 1169/08.2007 CE
DIN EN 60228 5. osztály (vezető felépítése)
EN 60811
EN 50267-2-1
EN 50363

Műszaki adatok:

Névleges feszültség	[V]	1000 Volt
Vizsgálófeszültség	[V] _{AC}	4000
Működési hőmérséklet	[min/max]	-40°C-tól +90°C-ig
Hajlítási sugár	x külső átmérő	6

Érszám és Névleges keresztmetszet mm ²	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
1 x 2,5 f, rt, bl	24,0	56 x 0,30	6,0	45
1 x 4 f, rt, bl	38,4	56 x 0,30	6,7	60
1 x 6 f, rt, bl	57,6	84 x 0,30	7,1	79
1 x 10 f	96,0	84 x 0,30	8,8	130
1 x 16 f	153,6	128 x 0,41	9,5	210
1 x 25 f	240,0	200 x 0,41	11,0	300
1 x 35 f, rt	336,0	280 x 0,41	12,0	400
1 x 50 f	480,0	400 x 0,41	13,0	552
1 x 70 f	672,0	356 x 0,51	14,7	712