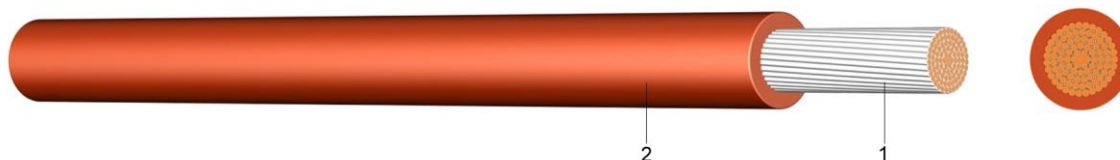


SiF Szilikon szigetelésű, hajlékony egyerű vezeték

Alkalmazás: Belső vezetékhez világítástechnikai berendezésekben és készülékekben, továbbá kapcsolótáblák és elosztók vezetékéhez alacsony mechanikai igénybevételre. Különösen alkalmas magas környezeti hőmérséklet esetén.



Felépítése: 1 rézvezető, ónozott, vékony elemi szálakból sodrott
 2 érszigetelés szilikonból (2G11)

Szabványok: DIN EN 60228 5. osztály (vezető felépítése)

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U_0/U

Vizsgálófeszültség

Működési hőmérséklet

Égési tulajdonság

mozgatva
 rövid terhelésre
 szabvány

[V]
 [V]_{AC}
 [min/max]

300 / 500 Volt
 2000
 -60°C-tól +180°C-ig
 +250°C-ig
 EN 60332-1-2

Névl. keresztm. mm ²	Színek	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
0,50	f, k, b, z/s, sz, fh, p	4,80	16 x 0,21	2,1	10
0,75	f, k, b, z/s, fh, p	7,20	24 x 0,21	2,4	13
1	f, k, b, z/s, sz, fh, p, vsb	9,60	32 x 0,21	2,5	16
1,5	f, k, b, z/s, sz, fh, p, vsb	14,40	30 x 0,26	2,8	22
2,5	f, k, b, z/s, sz, fh, p	24,00	50 x 0,26	3,4	35
4	f, k, b, z/s, sz, fh, p	38,40	56 x 0,31	4,2	54
6	f, k, b, z/s, fh, p	57,60	84 x 0,31	5,2	82
10	f, k, z/s, p	96,00	80 x 0,41	6,4	132
16	f, k, b, z/s, p, vsb	153,60	128 x 0,41	8,0	209
25	f, k, z/s, vsb	240,00	200 x 0,41	10,0	327
35	f, z/s, vsb	336,00	280 x 0,41	11,2	439
50	f, vsb	480,00	400 x 0,41	13,3	624
70	f, vsb	672,00	356 x 0,51	15,4	860
95	f, vsb	912,00	485 x 0,51	17,8	1.161
120	vsb	1.152,00	614 x 0,51	19,8	1.456
150	vsb	1.440,00	765 x 0,51	21,5	1.785
185	vsb	1.776,00	944 x 0,51	24,4	2.233
240	f	2.304,00	1225 x 0,51	26,8	2.828