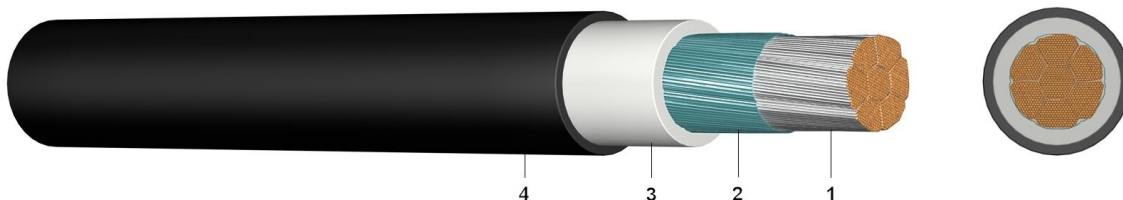


NSGAFöu Speciális gumi szigetelésű kábel 1,8 / 3 kV

Alkalmazás: Vasúti járművekhez és trolibuszokhoz, valamint száraz helyiségekben, kapcsolószekrényekhez és elosztókhoz 1000 V-ig, mint rövidzárlat- és földzárlat-biztos kábel.



Felépítése:

- 1 rézvezető, ónozott, vékony elemi szálakból sodrott
- 2 Alumínium-PT fólia tekerceselés
- 3 Etilén-propilén keverék (EPR) szigetelés
- 4 külső köpeny klórozott polietilén (Polikloroprén) fekete, kopásálló, égésgátló, olajálló

Info: NSGAFöu 3,6/6KV : Ár és szállítási idő egyedi ajánlat alapján

Szabványok: DIN VDE 0250 602. rész
 DIN EN 60228 5. osztály (vezető felépítése)

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U _o /U	[V]	1800 / 3000 Volt
Vizsgálófeszültség	[V] _{Ac}	6000
Működési hőmérséklet	[min/max]	-25°C-tól +80°C-ig
Üzemi hőmérséklet	[°C]	200
Rövidzárlati idő	[s]	5
Hajlítási sugár	x külső átmérő	6
	x külső átmérő	10
Olajállóság	szabvány	EN 60811-2-1
Égési tulajdonság	szabvány	EN 60332-1-2

Névleges keresztmetszet	Réztömeg	Vezető felépítése (irányadó)	Külső átmérő	Terhelhetőség levegőben	Tömeg
mm ²	kg/km	mm	kb. mm	A	kb. kg / km
1,5	14,40	30 x 0,26	6,5	30	60
2,5	24,00	50 x 0,26	7,0	41	70
4	38,00	56 x 0,31	7,5	55	90
6	58,00	84 x 0,31	8,5	70	120
10	96,00	80 x 0,41	10,0	98	180
16	154,00	126 x 0,41	11,0	132	250
25	240,00	196 x 0,41	13,0	176	390
35	336,00	276 x 0,41	14,0	218	470
50	480,00	396 x 0,41	15,5	276	625
70	672,00	360 x 0,51	17,0	347	880
95	912,00	475 x 0,51	19,5	416	1.190
120	1.152,00	608 x 0,51	21,5	488	1.430
150	1.440,00	756 x 0,51	23,0	566	1.750
185	1.776,00	925 x 0,51	25,0	644	2.160
240	2.304,00	1221 x 0,51	28,0	775	2.534
300	2.880,00	1530 x 0,51	32,5	898	3.178