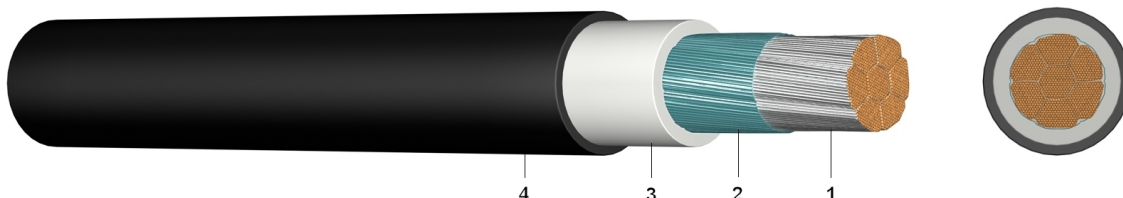


## NSGAFöu (GHöuf)

## Specijalni gumeni jednožilni kabel 1,8 / 3 kV

### Primjena:

Za tračna vozila i omnibuse kao i za instaliranje u suhim prostorima, u razvodnim pločama i uređajima za distribuciju do 1.000 V kao kabel za zaštitu pri kratkom spoju i kod uzemljenja za nominalni napon od  $U_0 / U$  1,8 / 3 kV.



### Konstrukcija:

- 1 ..... finožični použeni pokositreni bakreni vodič
- 2 ..... omotan Alu-PT-folijom
- 3 ..... izolacija od EPR smjese
- 4 ..... vanjski plašt od polikloroprena, crni, otporan na habanje i ulja, teško goriv

### Informacije:

NSGAFöu 3,6/6KV : Cijene i rokovi isporuke na upit.

### Standardi:

DIN VDE 0250 dio 602  
DIN EN 60228 klasa 5 (konstrukcija)

### Tehnički podaci:

Nominalni napon $U_0/U$	[V]	1800 / 3000 Volt
Ispitni napon	[V] <sub>Ac</sub>	6000
Temperaturni raspon		-25°C do +80°C
Radna temperatura	pri savijanju	200
Trajanje kratkog spoja	kratki spoj	5
Radius savijanja	max.	6
	jednokratno / fiksno	10
	pri savijanju	x promjer
Otporan na ulje	standard	EN 60811-2-1
Zapaljivost	standard	EN 60332-1-2

Nominalni presjek	Udio bakra	Konstr. vodiča (pribl.vrijed.)	Vanjski promjer	Strujno opterećenje zrak A	Težina cca kg/km
mm <sup>2</sup>	kg/km	mm	cca mm		
1,5	14,4	30 x 0,26	6,5	30	60
2,5	24,0	50 x 0,26	7,0	41	70
4	38,4	56 x 0,31	7,5	55	90
6	57,6	84 x 0,31	8,5	70	120
10	96,0	80 x 0,41	10,0	98	180
16	153,6	126 x 0,41	11,0	132	250
25	240,0	196 x 0,41	13,0	176	390
35	336,0	276 x 0,41	14,0	218	470
50	480,0	396 x 0,41	15,5	276	625
70	672,0	360 x 0,51	17,0	347	880
95	912,0	475 x 0,51	19,5	416	1.190
120	1.152,0	608 x 0,51	21,5	488	1.430
150	1.440,0	756 x 0,51	23,0	566	1.750
185	1.776,0	925 x 0,51	25,0	644	2.160
240	2.304,0	1221 x 0,51	28,0	775	2.534
300	2.880,0	1530 x 0,51	32,5	898	3.178