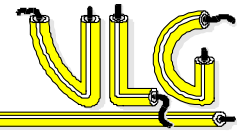


NSGAFöu



Tip: conductor din cupru multifilar, cu izolatie speciala din cauciuc.

Simbol international: NSGAFöu (VDE 0250)

Tensiunea nominala: 1,8/3 kV (la comanda poate fi mai mult).

Domeniu de utilizare: la locomotive, tramvaie, trolebuze, in locuri uscate, la legarea utilajelor mobile. De asemenea in locurile cu pericol de scurt-circuit.

Constructia

Conductoare: din cupru multifilar cositorit si rasucit; **Izolatia:** din cauciuc etilen-propilen; **Mantaua:** din cauciuc cloropolicloropren rezistent la uzura, la ulei, si cu intarziere la propagarea focului.

Temperatura mediului ambiant: -25 °C la +80 °C

temperatura de incalzire a conductorului : +90 °C

Parametri tehnici:

Sectiunea (mm ²)	Diametrul exterior (mm)	Constructia (mm)	Masa cuprului (kg/km)	Masa totala (kg/km)
1,5	6,1	30x0,26	15	60
2,5	6,6	50x0,26	25	75
4	7	56x0,31	40	90
6	7,5	84x0,31	60	120
10	9,9	80x0,41	100	180
16	10,9	126x0,41	160	250
25	13,1	196x0,41	250	380
35	15	276x0,41	350	480
50	16	396x0,41	500	620
70	18	360x0,51	700	870
95	20,3	475x0,51	950	1180
120	22,5	608x0,51	1200	1420
150	25	756x0,51	1500	1750
185	27,5	925x0,51	1850	2150
240	32,1	1221x0,51	2400	2800
300	34	1530x0,51	3000	3090

