

Produktdatablad

**NSGAFØU 1x150mm<sup>2</sup> 3kV**  
**El.nr. 1000112**

Diameter (mm)	28
Lengde (mm)	1000
Vekt (g)	1760



3kV spesial dobbeltisolert ledningen, som anvendes i lokomotiver, jernbanevogner, sporvogner, trikker og i kontrollpaneler/ fordelingssskap, som kortslutningssikker og jordslutningssikker kabel. Kortslutningssikker ledning opptil 1000 Volt. Ledningen kan legges ute, samt i rør og lukkede kabelkanaler etter gjeldende forskrifter. Kabelen har høy bevegelighet. Leveres også i halogenfri utførelse, type NSHXAFØU.

Oppbygning:	Sort ytterkappe, innerkappe uten spesiell farge.
Isolasjon indre/ytre:	Gummi/Polychloroprene
Dimensjon:	1,5 mm <sup>2</sup> til 300 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	1 leder
Jordleder:	Nei
Testspenning:	6kV / 50Hz
Driftsspenning:	1,8kV/3kV
Temperaturområde:	Fritt forlagt -25 °C til +90 °C , fast forlagt -40 °C til +90 °C
Lederkonstruksjon:	Fortinnet mangetrådet kobber, VDE 0295 klasse 5
Olje bestandig etter:	Test kl. A. Etter VDE 0472 del 803
Flamme test:	Test kl. A. Etter VDE 0472 del 804 og IEC 332-1