Image not found or type



HELUKABEL CABLU FLEXIBIL CAUCIUCAT HELUKABEL NSGAFOU 1X185 MM² 1.8/3KV

Cablu flexibil cauciucat Helukabel NSGAFÖU 1x185 mm² cod 38512, tensiune nominala 1,8/3kV, utilizat in aplicatii industriale, feroviare si auto. Conductorul este din cupru cositorit multifilar conform DIN VDE 0295 Clasa 5, cu izolatie din cauciuc EPR si manta din cauciuc policloropren. Cablu rezistent la uleiuri, flacara si solicitari mecanice, asigurand functionare sigura si durabila.

Date tehnice principale:

- Sectiune: 1x185 mm²
- Tensiune nominala: U0/U 1800/3000 V
- Tensiune maxima admisa: AC 3600 V / DC 5400 V
- Temperatura de utilizare: -25°C pana la +80°C (flexibil), -40°C pana la +80°C (fix)
- Temperatura maxima conductor: +90°C
- Test tensiune: 6000 V

- Diametru exterior: 23,1 – 31,0 mm
- Greutate cupru: 1776 kg/km
- Greutate totala: 1960 kg/km
- Raza minima de curbura: 10xD flexibil, 6xD fix

Avantaje si utilizari:

- Recomandat pentru vehicule feroviare, autobuze si tablouri de distributie pana la 1000 V
- Rezistent la uleiuri si flacara conform IEC 60332-1-2
- Se poate utiliza in conducte, tuburi, trasee inchise si conexiuni mobile
- Ofera protectie la scurtcircuit si defect de izolatie
- Potrivit pentru aplicatii industriale cu solicitari mecanice ridicate

Exemple de aplicatii:

- Instalatii de tractiune electrica (trenuri, tramvaie, autobuze electrice)
- Conexiuni echipamente mobile si tablouri de distributie
- Linii de alimentare in industrie si infrastructura feroviara
- Proiecte unde este necesara rezistenta ridicata la uleiuri si conditii grele de exploatare

Pret: 242,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-flexibil-cauciucat-helukabel-nsgafou-1x185-mm2-1-8-3kv