

CAVI CABLU ELECTRIC NA2XS(FL)2Y MEDIE TENSIUNE ALUMINIU 150/25 12/20KV

Cablu Aluminiu 150/25 pentru Medie Tensiune NA2XS(FL)2Y – Fiabilitate ?i Performan?? pentru Infrastructuri Critice

Descoper? **cablu din aluminiu NA2XS(FL)2Y**, solu?ia ideal? pentru medie tensiune, proiectat s? asigure performan?? în condi?ii extreme ?i o protec?ie eficient? împotriva apei. Cu o construc?ie robust? ?i materiale de înalt? calitate, acest cablu este potrivit pentru sta?ii de transformare, zone industriale ?i alimentarea obiectivelor critice.

Specifica?ii Tehnice

- **Tip:** Cablu de medie tensiune mono- sau trifazat.
- **Tensiune nominal?:** 6/10 kV pân? la 20/36 kV.
- **Simbol interna?ional: NA2XS(FL)2Y** (VDE 0276-620).
- **Temperaturi de func?ionare:**
  - **Ambient:** -20 °C pân? la +80 °C.
  - **Maxim admis?:** +90 °C.
  - **În scurtcircuit:** +250 °C.
- **Construc?ie:**
  - **Conductor:** Multifilar din aluminiu r?sucit ?i compactizat, cu strat semiconductor nr. 1.
  - **Izola?ie:** Polietilen? reticulat? (XLPE) cu strat semiconductor nr. 2.
  - **Umplutur?:** Polietilen? reticulat? extrudat?.
  - **Ecranare:** Sârm? ?i band? de cupru.
  - **Bariere anti-ap?:** Longitudinale ?i transversale.
  - **Manta exterioar?:** Polietilen? neagr? pentru durabilitate sporit?.

Avantaje ?i Caracteristici Cheie

1. **Protec?ie împotriva apei:** Bariere longitudinale ?i transversale pentru prevenirea infiltr?rii apei.
2. **Rezisten?? la temperaturi extreme:** Func?ioneaz? optim între -20 °C ?i +80 °C, cu o toleran?? maxim? de +250 °C în cazul unui scurtcircuit.
3. **Durabilitate:** Manta din polietilen? neagr? rezistent? la uzur? ?i condi?ii de mediu dificile.
4. **Eficien?? energetic?:** Izola?ia din XLPE asigur? pierderi minime de energie.
5. **Versatilitate:** Utilizabil în sta?ii de transformare, zone industriale ?i aliment?ri critice.

Domenii de Utilizare

- Sta?ii de transformare.
- Zone industriale cu cerin?e energetice ridicate.
- Alimentarea obiectivelor sensibile din infrastructura electric?.

Cablu Aluminiu 150/25 NA2XS(FL)2Y - Alege siguran?a ?i performan?a în fiecare proiect de infrastructur? energetic?!

Pret: 66,08 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electric-na2xs-fl-2y-medie-tensiune-aluminiu-150-25-12-20kv