



HELUKABEL CABLU ELECTRIC N2XSY 6/10 KV 1X50 MMP – SOLUTIE FIABILA PENTRU RETELE DE MEDIE TENSIUNE

Cablu N2XSY 6/10 kV 1x50 mm² (Cod 32401) – Solutia Ideala pentru Retele de Medie Tensiune

Descriere Produs

Cablu N2XSY 6/10 kV 1x50 mm² este un cablu de medie tensiune, proiectat pentru transportul eficient si sigur al energiei electrice in instalatii industriale, retele subterane si statii de transformare. Datorita constructiei sale robuste si materialelor de calitate, acest cablu ofera performanta ridicata si durabilitate in medii solicitante.

Caracteristici Tehnice

- **Cod produs:** 32401
- **Tensiune nominala:** 6/10 kV
- **Sectiune conductor:** 50 mm²
- **Material conductor:** Cupru multifilar rotund (Rm)

- **Ecranaj:** Fir de cupru 16 mm²
- **Izolatie:** XLPE (polietilena reticulata)
- **Manta exterioara:** PVC, culoare rosie
- **Standard de fabricatie:** IEC 60502-2
- **Lungime livrabila:** 50 metri
- **Rezistenta termica:** temperatura maxima de functionare 90°C

Avantaje si Beneficii

- ? **Siguranta si fiabilitate** – constructia robusta si materialele de calitate protejeaza impotriva suprasarcinilor si scurtcircuitelor.
- ? **Eficienta energetica** – reducerea pierderilor de curent datorita izolatiei XLPE de inalta performanta.
- ? **Durabilitate sporita** – rezistenta la factori de mediu precum umiditatea, uleiurile si substantele chimice.
- ? **Instalare facila** – flexibilitate si usurinta in manevrare pentru o instalare rapida si eficienta.
- ? **Protectie sporita** – cablul este conceput pentru a minimiza riscurile de deteriorare mecanica si electrica.

Exemple de Utilizare

Rețele electrice subterane – utilizat in rețele de distributie a energiei electrice pentru alimentarea consumatorilor industriali si rezidentiali.

Statioane de transformare – conectarea echipamentelor electrice de medie tensiune la sistemele de distributie.

Industria si infrastructura – alimentarea cu energie a echipamentelor industriale din fabrici si hale de productie.

Cladiri comerciale si industriale – folosit pentru transportul energiei electrice intre tablouri de distributie si consumatori finali.

Sisteme de energie regenerabila – aplicabil in parcuri fotovoltaice sau eoliene pentru transportul energiei de la generatoare la punctele de distributie.

Pret: 81,22 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electric-na2xs-f-2y-medie-tensiune-aluminiu-1x185mmp-ecran-cupru-12-7-22kv>