



HELUKABEL CABLU ELECTRIC DE PUTERE 3X16 MM² NYY-J, CUPRU, 0.6/1 KV – PENTRU INSTALATII SUBTERANE SI AERIENE

Cablu electric de putere tip NYY-J cu sectiune 3x16 mm², realizat din cupru multifilar si manta exterioara de PVC rezistenta. Este proiectat pentru aplicatii de medie tensiune 0.6/1 kV si utilizat frecvent in instalatii electrice industriale, retele subterane sau montaj in aer liber, unde nu exista riscul de deteriorare mecanica directa.

Caracteristici tehnice:

- Tip cablu: NYY-J 3x16 mm²
- Numar conductoare: 3
- Sectiune: 16 mm² fiecare conductor
- Material conductor: cupru multifilar (rm)
- Izolatie: PVC tip DIV4
- Manta exterioara: PVC tip DMV5, culoare neagra

- Tensiune nominala: 0.6/1 kV
- Tensiune test: 4 kV
- Temperatura de operare:
 - Instalare fixa: -40°C pana la +70°C
 - Flexibil: -5°C pana la +50°C
- Temperatura max. conductor in scurtcircuit (max. 5 sec): +160°C
- Rezistenta la flacara: conform IEC 60332-1-2
- Raza minima de curbura: 12x diametrul exterior
- Diametru exterior: aprox. 19 mm
- Greutate: aprox. 820 kg/km
- Greutate cupru: aprox. 461 kg/km

Exemple de utilizare:

- Retele electrice subterane pentru alimentare generala
- Instalatii industriale in canale, tuburi sau direct in pamant
- Alimentare tablouri electrice, hale si cladiri comerciale
- Sisteme electrice exterioare fara protectie mecanica suplimentara

Acest cablu este conform cu directiva europeana Low Voltage 2014/35/EU si standardele DIN VDE 0276-603, IEC 60502. Ideal pentru aplicatii unde se cere siguranta, stabilitate si rezistenta in timp.

Pret: 47,73 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electric-de-putere-3x16-mm2-nyy-j-cupru-0-6-1-kv-pentru-instalatii-subterane-si-aeriane>