

CAVI CABLU 3X1.5 IGNIFUGAT NYM-J

2. Cablul NYM-J 3x1.5 este un conductor electric de inalta calitate, compus din trei fire de cupru rigid cu o sectiune de 1.5 mm2 fiecare. Acest tip de cablu este proiectat special pentru transportul energiei electrice in instalatii fixe, fiind recunoscut pentru proprietatile sale ignifuge si mantaua exterioara robusta din PVC care asigura o protectie sporita impotriva factorilor mecanici.

Datorita constructiei sale, cablul poate fi instalat atat in interiorul cladirilor (sub tencuiala, in canale de cablu sau aparent), cat si in exterior, cu conditia sa fie protejat de actiunea directa a razelor solare. Este o solutie versatila pentru circuitele de iluminat, oferind o siguranta ridicata in exploatare datorita intarzierii la propagarea flacarii.

Exemple de utilizare

- Realizarea circuitelor de iluminat in locuinte si spatii comerciale.
- Alimentarea corpurilor de iluminat LED sau fluorescente.
- Instalatii electrice in zone umede sau uscate, montate direct pe pereti sau sub tencuiala.
- Cablare in structuri de lemn sau rigips, datorita proprietatilor ignifuge.

- Aplicatii industriale usoare unde nu exista solicitari mecanice extreme.

Specificatii tehnice principale

- Numar de conductoare: 3 (faza, nul, impamantare).
- Sectiune conductor: 1.5 mm2.
- Material conductor: Cupru rigid (monofilar).
- Tip izolatie: PVC de inalta calitate.
- Proprietati: Ignifug (nu propaga flacara).
- Tensiune nominala: 300 / 500 V.
- Temperatura de utilizare: intre minus 30 si plus 70 grade Celsius (la montaj fix).

Cablu rigid din cupru 3x1.5 ignifugat .La comanda se poate vinde si la tambur cu mai mult de 100 ml .

Cablul NYM- O/J este destinat transportului energiei electrice in instalatii fixe sau de la statiile de putere la consumatori.

Cablul NYM- O/J poate fi utilizat in medii inchise sau deschise, in medii uscate sau umede, in canale de cabluri, in pamint sau in beton.

Cablul NYM- O/J poate fi utilizat numai in mediile in care mantaua nu este atacata de agenti corozivi ca acetona sau ciclohexanona

Compozitie

1 - Conductor de cupru rotund unifilar (clasa 1), conform DIN VDE 0295; 2 - Izolatie de PVC tip TI1 conform DIN VDE 0281-1, avind grosimea specificata in Tabelul 1; Conductoarele izolate sunt rasucite concentric impreuna. Culoarea conductoarelor izolate este conform DIN VDE 0293; 3 - Invelis comun din amestec de PVC conform DIN VDE 0207; 4 - Manta exterioara de PVC tip TM1 conform DIN VDE 0281-1

Pret: 6,16 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-3x1-5-ignifugat-nym-j