

CAVI CABLU CUPRU FLEXIBIL 3X70+35 IZOLATIE PVC, TIP FG16OR16

Cablul de cupru FG16R16-0,6/1 kV - Performan?? ?i Fiabilitate

Acest cablu de cupru, de calitate superioar?, este proiectat pentru aplica?ii de joas? tensiune (600/1000 V c.a., 1500 V c.c.) ?i ofer? rezisten?? excelent? la temperaturi, UV, gr?simi ?i uleiuri minerale. Este solu?ia ideal? pentru utiliz?ri industriale, construc?ii ?i infrastructur?, având caracteristici ce îndeplinesc standardele europene CEI ?i EN.

Caracteristici principale:

- **Conductor**: Cupru flexibil, clasa 5, pentru o conductivitate optim?.
- **Izola?ie**: Compus de cauciuc (G16) rezistent la temperaturi de operare între -15°C ?i 90°C.
- **Mant? exterioar?**: PVC de calitate R16, cu propriet??i anti-UV.
- **Tensiune nominal?**: Testat pân? la 4000 V, cu o temperatur? maxim? în caz de scurtcircuit de 250°C.

Specifica?ii tehnice suplimentare:

- Rezisten?? sc?zut? la coroziune datorit? compozi?iei f?r? halogeni.
- Potrivit pentru instala?ii interioare ?i exterioare, inclusiv subterane sau expuse în aer liber.
- Raz? minim? de curbur? recomandat?: de 4 ori diametrul cablului.

Certific?ri ?i conformitate:

- Directive UE: Low Voltage Directive (2014/35/UE), RoHS Directive (2011/65/UE).
- Clasificare reac?ie la foc: Cca-s3, d1, a3, conform EN 50575:2014.

Aplica?ii diverse: Utilizat în alimentarea cu energie în cl?diri ?i lucr?ri de inginerie civil?, acest cablu asigur? siguran?? în condi?ii de utilizare fixe, în medii umede sau uscate. Este ideal pentru instalare pe

structuri metalice, pere?i, t?vi de cabluri ?i ?evi.

Avantaje:

- Fiabilitate crescut? la temperaturi extreme.
- Performan?e excelente în condi?ii de mediu dificile.
- U?or de instalat datorit? flexibilit??ii ridicate.

Alege cablul FG16R16-0,6/1 kV pentru eficien?? ?i siguran?? în orice proiect industrial sau reziden?ial.

Pret: 211,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-cupru-flexibil-3x70-35-izolatie-pvc-tip-fg16or16