

CAVI MCCG 4X50 CABLU DIN CUPRU FLEXIBIL CU MANTA DE CAUCIUC RETICULAT H07RNF

Cablu flexibil de tip **H07RN-F 4x50 mm²**, executie grea, cu izolatie si manta din cauciuc rezistent la ulei si intarziere la propagarea flacarii. Conceput pentru conectarea masinilor, echipamentelor mobile sau portabile, supuse solicitarilor mecanice ridicate, in medii industriale, agricole sau de constructii.

Constructie cablu:

- Conductor: cupru foarte flexibil, clasa 5 conform IEC/EN 60228
- Strat separator: folie poliesterica (unde este necesar)
- Izolatie: cauciuc tip EPR (EI4)
- Manta: cauciuc sintetic tip neopren, rezistent la ulei si flacara

Date tehnice principale:

- Tip cablu: H07RN-F
- Sectiune conductoare: 4x50 mm²

- Tensiune nominala: 450/750 V
- Curent admisibil: 182 A
- Rezistenta electrica: 0.386 ?/km
- Cadere de tensiune: 0.75 mV/A/m
- Diametru exterior: 40.0 – 47.5 mm
- Greutate aproximativa: 2990 kg/km
- Temperatura de functionare: -35°C … +65°C (pana la +200°C in scurtcircuit)
- Rezistenta la ulei mineral si flacara conform IEC/EN 60811-404 si CEI 60332-1
- Clasa CPR: Eca
- Durata de viata: minim 30 de ani in conditii normale de exploatare

Avantaje:

- Rezistenta ridicata la abraziune, uleiuri si intemperii.
- Flexibilitate excelenta pentru montaj in spatii restranse sau mobile.
- Performanta constanta la temperaturi scazute si medii umede.
- Materiale fara plumb si conformitate cu standardele europene EN 50525-2-21.

Exemple de utilizare:

- Conectarea echipamentelor mobile de santier si utilaje industriale.
- Alimentarea pompelor, compresoarelor si motoarelor portabile.
- Instalatii temporare de iluminat si distributie energie in zone exterioare.

- Aplicatii agricole, navale sau pentru generatoare electrice.

Pret: 7,73 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/mccg-2x1-5-cablu-din-cupru-flexibil-cu-manta-de-cauciuc-reticulat-h07rnf