



FABER CABLU N2XH-J 1X120 MMP – CABLU PUTERE FRNC 1KV, FARA HALOGEN, B2CA, PENTRU INSTALATII FIXE

Cablu electric N2XH-J 1x120 mmp cu izolatie XLPE si manta FRNC, cu clasa de reactie la foc B2ca conform CPR, conceput pentru aplicatii de putere in instalatii fixe. Oferă protectie sporita la foc, emisii reduse de fum si gaze toxice, fiind ideal pentru cladiri civile si industriale unde siguranta la incendiu este esentiala.

Date tehnice:

- Sectiune conductor: 120 mm²
- Tensiune nominala: 0.6/1 kV
- Tip conductor: cupru multifilar (clasa 2)
- Rezistenta conductor: 0.153 Ω /km
- Izolatia: XLPE (2X11)
- Manta: FRNC-compound (HM4), halogen-free

- Reactie la foc: B2ca – s1a, d1, a1
- Intensitate maxima admisa in aer: 359 A
- Curent de scurtcircuit (1s): 17.16 kA
- Diametru exterior: 38.8 mm
- Greutate totala: 4800 kg/km
- Temperatura maxima conductor: +90°C
- Temperatura instalare: -5°C pana la +70°C
- Raza minima de curbare: 15 x diametru
- Standard: VDE 0276-604

Exemple de utilizare:

- Alimentare tablouri principale si secundare in cladiri publice
- Instalatii electrice in spatii cu densitate mare de persoane
- Sisteme de distributie energie in spitale, scoli, aeroporturi
- Aplicatii industriale unde se cere cablu fara halogen si cu degajare redusa de fum

Acest cablu este recomandat pentru aplicatii critice unde se impune continuitatea alimentarii si protectia maxima a persoanelor in caz de incendiu.

Pret: 102,68 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-0-6-1-kv-n2xcy-cable-3x35-25>