



CAVI CABLU NHXH CU INTARZIERE LA FOC, FARA HALOGENURI 4X50+25

Cablul de energie fara halogenuri NHXH 4x50+25 mmp este proiectat special pentru aplicatii unde protectia vietilor omenesti si a echipamentelor reprezinta o prioritate critica in caz de incendiu. Acest cablu de forta de joasa tensiune asigura integritatea circuitului electric si nu propaga flacara, avand o emisie redusa de fum si gaze toxice sau corozive.

Datorita configuratiei de 4 conductoare principale de 50 mmp si un conductor de nul/protectie redus de 25 mmp, acest cablu este ideal pentru retele de distributie trifazata de mare putere. Este utilizat la scara larga in cladiri cu aglomerari mari de oameni, spitale, tuneluri sau centre comerciale, garantand functionarea continua a sistemelor de siguranta, evacuare si stingere a incendiilor.

Exemple de utilizare:

- Alimentarea sistemelor vitale de stingere a incendiilor (pompe de incendiu, sprinklere)
- Circuite de iluminat de siguranta si evacuare antipanica
- Sisteme de ventilatie pentru evacuarea fumului si gazelor fierbinti
- Alimentarea lifturilor de interventie pentru pompieri in cladiri inalte
- Instalatii electrice sigure in spitale, hoteluri, centre comerciale, aeroporturi si gari

Specificatii tehnice principale:

- Tip cablu: NHXH (fara halogen, cu rezistenta/intarziere la foc)
- Numar si sectiune conductoare: 4x50 + 25 mmp (4 faze de 50 mmp + nul/protectie de 25 mmp)
- Material conductor: Cupru masiv sau multifilar de inalta puritate
- Tensiune nominala: 0.6/1 kV (600/1000 V)
- Izolatie: Polimer reticulat fara halogen (cerat/ignifug)
- Manta exterioara: Compus termoplastic fara halogen (FRNC / LSZH)
- Emisie redusa de fum si gaze corozive: Da (Low Smoke Zero Halogen)
- Proprietati la foc: Nu propaga flacara, intarziere la ardere, mentinerea integritatii in flacara

Pret: 326,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-nhxxh-cu-intarziere-la-foc-fara-halogenuri-4x50-25>