


# ETI SIGURAN?? FUZIBIL? ETI NH1C GG, 50 A, 500 V AC, 004194211

ETI 004194211, model NH1C/I gG 50A/500V, este un cartu? fuzibil NH1C, caracteristic? gG, pentru protec?ia cablurilor. Are curent nominal 50 A ?i tensiune nominal? 500 V AC, cu capacitate de rupere 120 kA.

## Caracteristici tehnice

- Cod ETI: 004194211; model NH1C/I gG 50A/500V.
- M?rime: NH1C; tip de fuzibil: NH-I.
- Curent nominal: 50 A.
- Tensiune nominal? AC: 500 V.
- Caracteristic? timp–curent: gG.
- Capacitate de rupere AC: 120 kA.
- Tensiune nominal? DC: 250 V.
- Putere disipat? nominal?: 5.3 W.
- Standard de referin??: IEC 60269-1, IEC 60269-2.

## Func?ionare ?i alegere

Cartu?ul întrerupe supracuren?ii din domeniul caracteristicii declarate. Se verific? tensiunea, curentul, capacitatea de rupere, curba timp–curent ?i coordonarea cu aparatele din circuit. M?rimea mecanic? ?i puterea disipat? trebuie s? fie compatibile cu soclul.

## Exemple de utilizare

- Înlocuirea codului 004194211 într-un circuit AC de 500 V, cu protec?ie 50 A ?i caracteristic? gG, dup? verificarea coordon?rii.
- Echiparea unui circuit compatibil cu soclu NH1C, dac? proiectul confirm? referin?a ?i capacitatea de rupere 120 kA.

## Întreb?ri frecvente

### 1. Ce valori se folosesc în AC ?i DC?

Fi?a codului 004194211 indic? 500 V AC ?i 250 V DC. Capacitatea de rupere AC este 120 kA. Capacitatea de rupere DC se verific? separat în documenta?ia de coordonare; valoarea AC nu se transfer? automat unui circuit DC.

### 2. Capacitatea de rupere este curentul normal de func?ionare?

Nu. 50 A este curentul nominal al cartu?ului. 120 kA descrie nivelul de curent de defect pe care îl poate întrerupe în condi?iile nominale.

Documenta?ie: Fi?? oficial? ETI, referin?a 004194211: https://www.etigroup.eu/products-services/004194211

Pret: 51,69 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/siguranta-fuzibila-eti-nh1c-gg-50-a-500-v-ac-004194211-55915