


# ETI SIGURAN?? FUZIBIL? ETI NH00 GR, 160 A, 440 V DC, 004110214

ETI 004110214, model NH00 160A/440V DC, este un cartu? fuzibil NH00, caracteristic? gR, pentru semiconductoare. Are curent nominal 160 A ?i tensiune nominal? 440 V DC, cu capacitate de rupere 50 kA.

## Caracteristici tehnice

- Cod ETI: 004110214; model NH00 160A/440V DC.
- M?rime: NH00; tip de fuzibil: NH.
- Curent nominal: 160 A.
- Tensiune nominal? DC: 440 V.
- Caracteristic? timp–curent: gR.
- Capacitate de rupere DC: 50 kA.
- Constanta de timp L/R indicat? pentru circuitul DC: 20 ms.
- Putere disipat? nominal?: 17.1 W.
- Standard de referin??: IEC 60269-2.

## Func?ionare ?i alegere

Cartu?ul este selectat pentru circuitul de curent continuu, dup? tensiunea maxim?, curentul de sarcin?, capacitatea de rupere ?i constanta de timp L/R. Înlocuirea cu un cartu? destinat numai curentului alternativ nu se face pe baza amperajului. Caracteristica ?i coordonarea protec?iilor se verific? pentru echipamentul protejat.

## Exemple de utilizare

- Înlocuirea codului 004110214 într-un circuit DC de 440 V, cu protec?ie 160 A ?i caracteristic? gR, dup? verificarea coordon?rii.
- Protec?ia unui echipament electronic de putere cu soclu NH00, dac? proiectul confirm? referin?a ?i capacitatea de rupere 50 kA.

## Întreb?ri frecvente

**1. Poate fi înlocuit? cu o siguran?? destinat? numai curentului alternativ?**

Nu se presupune aceast? echivalen??. Codul 004110214 este nominalizat pentru 440 V DC, cu L/R 20 ms. Înlocuitorul trebuie s? fie verificat pentru circuitul DC.

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

Nu. 160 A este curentul nominal al cartu?ului. 50 kA descrie nivelul de curent de defect pe care îl poate întrerupe în condi?iile nominale.

Documenta?ie: Fi?? oficial? ETI, referin?a 004110214: https://www.etigroup.eu/products-services/004110214

Pret: 58,98 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/siguranta-fuzibila-eti-nh00-gr-160-a-440-v-dc-004110214-47929