


# ETI SIGURAN?? FUZIBIL? ETI NHS0/97 GR, 100 A, 690 V AC, 004332112

ETI 004332112, model NHS0/97 UQ gR 100A/690V, este un cartu? fuzibil NH0, caracteristic? gR, pentru semiconductoare. Are curent nominal 100 A ?i tensiune nominal? 690 V AC, cu capacitate de rupere 50 kA.

## Caracteristici tehnice

- Cod ETI: 004332112; model NHS0/97 UQ gR 100A/690V.
- M?rime: NH0; tip de fuzibil: NH-S.
- Curent nominal: 100 A.
- Tensiune nominal? AC: 690 V.
- Caracteristic? timp–curent: gR.
- Capacitate de rupere AC: 50 kA.
- Contacte de tip S pentru fixare prin ?uruburi, conform catalogului Ultra Quick.
- Semnalizare: indicator superior al st?rii fuzibilului.
- Putere disipat? nominal?: 32 W.
- Standard de referin??: IEC 60269-4.

## 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 004332112 într-un circuit AC de 690 V, cu protec?ie 100 A ?i caracteristic? gR, dup? verificarea coordon?rii.
- Protec?ia unui echipament electronic de putere cu soclu NH0, dac? proiectul confirm? referin?a ?i capacitatea de rupere 50 kA.

## Întreb?ri frecvente

**1. Este suficient acela?i curent nominal pentru înlocuire?**

Nu. Se verific? ?i m?rimea NH0, caracteristica gR, tensiunea 690 V, capacitatea de rupere ?i curba timp–curent.

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

Nu. 100 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 004332112: https://www.etigroup.eu/products-services/004332112 ; catalog Ultra Quick: https://www.etigroup.eu/images/product_db/documents/en-GB/UltraQuick.pdf

Pret: 106,68 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/siguranta-fuzibila-eti-nhs0-97-gr-100-a-690-v-ac-004332112-57118