


# ETI SIGURAN?? FUZIBIL? ETI DI GR, 16 A, 500 V AC, 004321005

ETI 004321005, model DI UQ gR 16A/500V, este un cartu? fuzibil DI, caracteristic? gR, pentru semiconductoare. Are curent nominal 16 A ?i tensiune nominal? 500 V AC, cu capacitate de rupere 50 kA.

## Caracteristici tehnice

- Cod ETI: 004321005; model DI UQ gR 16A/500V.
- M?rime: DI; tip de fuzibil: D.
- Curent nominal: 16 A.
- Tensiune nominal? AC: 500 V.
- Caracteristic? timp–curent: gR.
- Capacitate de rupere AC: 50 kA.
- Semnalizare: Top fuse status indicator.
- Tensiune nominal? DC: 315 V.
- Capacitate de rupere DC: 8 kA.
- Putere disipat? nominal?: 6.3 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 004321005 într-un circuit AC de 500 V, cu protec?ie 16 A ?i caracteristic? gR, dup? verificarea coordon?rii.
- Protec?ia unui echipament electronic de putere cu soclu DI, dac? proiectul confirm? referin?a ?i capacitatea de rupere 50 kA.

## Întreb?ri frecvente

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

Fi?a codului 004321005 indic? 500 V AC ?i 315 V DC. Capacitatea de rupere AC este 50 kA. În DC, capacitatea de rupere indicat? este 8 kA.

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

Nu. 16 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 004321005: https://www.etigroup.eu/products-services/004321005

Pret: 9,89 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/siguranta-fuzibila-eti-di-gr-16-a-500-v-ac-004321005-56694