

ETI SIGURAN?? FUZIBIL? ETI NHS1/80 AR, 100 A, 690 V AC, 004383114

ETI 004383114, model NHS1/80 UQ01 aR 100A/690V, este un cartu? fuzibil NH1, caracteristic? aR, pentru semiconductoare. Are curent nominal 100 A ?i tensiune nominal? 690 V AC, cu capacitate de rupere 200 kA.

Caracteristici tehnice

- Cod ETI: 004383114; model NHS1/80 UQ01 aR 100A/690V.
- M?rime: NH1; tip de fuzibil: NH-S.
- Curent nominal: 100 A.
- Tensiune nominal? AC: 690 V.
- Caracteristic? timp–curent: aR.
- Capacitate de rupere AC: 200 kA.
- Contacte de tip S pentru fixare prin ?uruburi, conform catalogului Ultra Quick.
- Semnalizare: indicator superior al st?rii fuzibilului.
- Putere disipat? nominal?: 20 W.
- Standard de referin??: IEC 60269-4.

Func?ionare ?i alegere

Caracteristica aR este destinat? protec?iei la scurtcircuit a semiconductoarelor ?i nu asigur? singur? protec?ia complet? la suprasarcin?. Alegerea se face dup? tensiune, curent, curba timp–curent ?i integrala Joule admis? de semiconductor, cu protec?iile suplimentare prev?zute de proiect.

Exemple de utilizare

- Înlocuirea codului 004383114 într-un circuit AC de 690 V, cu protec?ie 100 A ?i caracteristic? aR, dup? verificarea coordon?rii.
- Protec?ia unui echipament electronic de putere cu soclu NH1, dac? proiectul confirm? referin?a ?i capacitatea de rupere 200 kA.

Întreb?ri frecvente

1. Asigur? singur? ?i protec?ia la suprasarcin??

Caracteristica aR are domeniu par?ial de protec?ie. Este necesar? coordonarea cu protec?ia la suprasarcin? prev?zut? în proiect.

2. Ce trebuie verificat la înlocuire?

Pentru 004383114 se verific? m?rimea NH1, curentul 100 A, tensiunea 690 V AC, caracteristica aR, capacitatea de rupere ?i coordonarea energetic?.

Documenta?ie: Fi?? oficial? ETI, referin?a 004383114: https://www.etigroup.eu/products-services/004383114 ; catalog Ultra Quick: https://www.etigroup.eu/images/product_db/documents/en-GB/UltraQuick.pdf

Pret: 267,37 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/siguranta-fuzibila-eti-nhs1-80-ar-100-a-690-v-ac-004383114-57301