



## Relè termico NR2-25/Z 2A

### Descrizione

Relè di sovraccarico termico utilizzabile su contattori serie NC1 da 9A a 25A. Campo di regolazione di corrente: 12 - 18 A. IEC/EN 60947-4-1.

I relè termici di sovraccarico sono dispositivi di protezione elettromeccanici per il circuito principale. Offrono una protezione sicura dei motori in caso di sovraccarico o perdita di fase. Il magnetotermico con riarmo automatico unitamente ai contattori consentono di realizzare una soluzione di avviamento compatta.

### Ulteriori informazioni

I relè termici di sovraccarico sono dispositivi di protezione elettromeccanici per il circuito principale. Offrono una protezione sicura dei motori in caso di sovraccarico o perdita di fase. I relè termici di sovraccarico unitamente ai contattori consentono di realizzare una soluzione di avviamento compatta.

#### Vantaggi principali

- Protezione sicura per motori
- Avviamenti motori di facile realizzazione
- Kit di montaggio separato per specifiche applicazioni

#### CARATTERISTICHE GENERALI RELÈ TERMICI serie NR2-25

Frequenza: 50/60 Hz AC  
Tensione: fino ai 690Vac  
Taratura: 0.1A ~ 25A  
Temperatura di funzionamento: -25°C ~ +80°C  
Altitudine max: ≤ 2000m  
Normativa standard: IEC/EN 60947-4-1

#### RELÈ TERMICI NR2-25

- Classe di corrente (A) 25

### Anagrafica Prodotto


Codice Prodotto  
**268097**

Codice Originale  
**268097**

Brand  
**Chint**

Serie Prodotto  
**NR2-25**

Codice EAN  
**6925808318376**

 [Richiedi informazioni](#)

- Tarature (A) Da 0.11 fino a 25
- Potenza dissipata per polo (W) 0.7-2
- Funzione di test SI
- Sensibile alla mancanza fase SI
- Riarmo manuale SI
- Riarmo automatico SI
- Visualizzazione lato Ant. SI
- Funzione riarmo arresto SI
- Temperatura di esercizio (°C)  $-25^{\circ} \sim +60^{\circ}$
- Temperatura di stoccaggio (°C)  $-40^{\circ} \sim +80$
- Fattore di declassamento  $T > 60^{\circ}C$  0,5% / K
- Altitudine max senza decl. (m)  $\leq 2000$
- Posizione di montaggio  $\pm 90^{\circ}$  qsp
- Supporto DIN indipendente SI - NR2-25 DIN
- DIN Inserzione DIRETTA / INDIPENDENTE
- Contatti ausiliari 1 NA e 1 NC
- Tensione isolamento  $U_i$  (V) 690
- Corrente nominale Termica contatti ausiliari AC-15 220V (A) 3
- Corrente nominale Termica contatti ausiliari AC-15 380V (A) 2
- Corrente nominale Termica contatti ausiliari DC-15 220V (A) 0.2

#### Caratteristiche del circuito di potenza

- Cavo flessibile (mm<sup>2</sup>) 1.5-16
- Cavo flessibile con terminale (mm<sup>2</sup>) 1,5-10
- Coppia max di serraggio (Nm) 2,5
- Vite M4

#### Caratteristiche del circuito ausiliario

- Cavo flessibile con terminale (mm<sup>2</sup>) 0.5-2.5
- Vite M3.5
- Coppia di serraggio (Nm) 0,8 ~ 1,2

Per maggiori dettagli sul prodotto specifico si rimanda alla scheda tecnica allegata



## ⚡ Dati tecnici di prodotto

### Alimentazione

Max. tensione d'esercizio nominale  $U_e$ [V]

690

### Montaggio

Tipo di montaggio

Applicazione diretta/installazione  
singola

### Funzionalità

Funzione reset automatica

Si

Tasto funzione reset

Si

Intervallo di corrente regolabile[A]

12 - 18

### Per altre informazioni

scrivici a

[info@voltair.it](mailto:info@voltair.it)



#### [Varianti articolo](#)

-

#### [Articoli correlati](#)

-

#### [Avvertenze](#)

Emme2 srl si impegna per assicurare l'accuratezza e la veridicità dei dati qui riportati ma ciò non esclude la presenza di errori e/o omissioni in buona fede. Per questa ragione le informazioni qui contenute non sono vincolanti per la garanzia del prodotto invitandovi a prendere visione delle condizioni di vendita disponibili sul sito [www.voltair.it](http://www.voltair.it). In un ottica di continuo aggiornamento e miglioramento, Emme2 srl, si riserva di apportare ,senza alcun preavviso, le modifiche che più riterrà opportune.