

## **Descrizione del Prodotto**

Il relè di protezione motore a termistore SIEMENS 3RN2010-2CW30 è un'unità di valutazione compatta progettata per proteggere i motori dal surriscaldamento mediante la misurazione diretta della temperatura. È alloggiato in un involucro da 17,5 mm e dispone di morsetti a molla per una connessione sicura. Il dispositivo è dotato di un contatto normalmente aperto (NO) e uno normalmente chiuso (NC), supporta una tensione di alimentazione da 24 V a 240 V AC/DC e offre un reset automatico. È adatto per l'uso con interruttori termici bimetallici e presenta due LED indicativi per lo stato "Pronto" e "Scattato", garantendo un'isolamento galvanico.

## **Caratteristiche Tecniche**

- Numero di circuiti di misura: 1
- Numero di contatti NO: 1
- Numero di contatti NC: 1
- Numero di contatti di scambio: 0
- Tensione di alimentazione: AC/DC 24 V - 240 V
- Tipo di reset: Automatico
- Tipo di collegamento: Morsetti a molla
- Larghezza: 17,5 mm
- Altezza: 100 mm
- Profondità: 90 mm
- Peso netto: 0,140 kg
- Indicatori LED: 2 (Pronto/Scattato)
- Isolamento galvanico: Sì

## **Applicazioni**

Il relè di protezione motore a termistore SIEMENS 3RN2010-2CW30 è ideale per la protezione di motori elettrici in applicazioni industriali, prevenendo danni causati dal surriscaldamento. È particolarmente utile in sistemi che richiedono un monitoraggio continuo della temperatura e una risposta automatica in caso di superamento delle soglie di sicurezza.

## **Conformità e Certificazioni**

- Conformità RoHS: Sì, conforme dal 28/05/2009
- Direttiva WEEE (2012/19/UE): Obbligo di ritiro

- REACH Art. 33: Contiene piombo (CAS-Nr. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

### **Informazioni Aggiuntive**

- EAN: 4047621004440
- UPC: 804766415548
- Codice doganale: 85364900
- Paese di origine: Germania

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.