## Descrizione del Prodotto

Il relè termico LRD08 della serie TeSys di Schneider Electric è progettato per proteggere i motori elettrici da sovraccarichi e squilibri di fase. Offre un campo di regolazione termica da 2,5 a 4 A e appartiene alla classe di intervento 10A. Questo dispositivo è compatto, con una larghezza di 45 mm, e può essere montato direttamente sui morsetti inferiori di un contattore TeSys LC1D09-D38, formando così uno starter compatto. È dotato di pulsanti per test e reset manuali, un selettore per il reset automatico o manuale, un contatto ausiliario di sgancio e un indicatore meccanico.

## Caratteristiche Tecniche

- Campo di regolazione: 2,5...4 A

- Classe di intervento: 10A

- Compatibilità: Contattori TeSys LC1D09-D38

- Larghezza: 45 mm

- Pulsanti: Test e reset manuali

 $\hbox{-} Selettore: Reset automatico/manuale} \\$ 

- Contatto ausiliario: 1 NA + 1 NC

- Indicatore: Meccanico

- Compensazione della temperatura: -20...60 °C

- Grado di protezione: IP20

- Peso: 0,124 kg

- Dimensioni: 66 x 45 x 70 mm

## Certificazioni e Conformità

- Conformità alle normative: IEC 60947-4-1, IEC 60947-5-1, EN 50495
- Certificazioni: IEC, UL, CSA, CCC, EAC, BV, RINA, DNV-GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), ATEX INERIS, UKCA
- Etichetta Green Premium: Sì
- Senza mercurio: Sì

## **Applicazioni**

Il relè termico LRD08 è ideale per la protezione di motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità grazie alle sue caratteristiche tecniche avanzate e alle numerose certificazioni internazionali.