

## **Descrizione del Prodotto**

Il GEFran F082814 è un relè statico monofase con dissipatore integrato, progettato per il controllo preciso e continuo di carichi resistivi in applicazioni di riscaldamento industriale. Questo dispositivo offre una soluzione compatta e affidabile per la gestione delle resistenze elettriche, garantendo prestazioni elevate e sicurezza operativa.

## **Caratteristiche Principali**

- Numero di fasi: 1
- Tipo di tensione per l'azionamento: DC
- Adatto per montaggio modulare: Sì
- Commutazione a punto neutro: Sì
- Corrente d'esercizio nominale  $I_e$  per AC-51: 40 A
- Tipo di collegamento elettrico: Connessione a vite
- Completo di zoccolo: Sì
- Con indicazione LED: Sì
- Tipo di tensione di esercizio: AC
- Larghezza: 35 mm
- Altezza: 90 mm
- Profondità: 138 mm

## **Applicazioni**

Il GEFran F082814 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il controllo di potenza su carichi resistivi, come:

- Estrusione, iniezione, soffiaggio e termoformatura di materiali plastici

- Vulcanizzazione della gomma
- Produzione e polimerizzazione di fibre sintetiche
- Confezionamento e imballaggio
- Essiccatoi per ceramiche ed elementi da costruzione
- Forni elettrici industriali
- Impianti di trasformazione nell'industria alimentare
- Industria chimica e farmaceutica

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di GEFTRAN.