#### Descrizione del Prodotto

Il relè termico Eaton ZB65-57 è progettato per la protezione dei motori elettrici contro sovraccarichi e mancanza di fase.

([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))

### **Caratteristiche Principali**

- \*\*Intervallo di corrente regolabile\*\*: 40 A 57 A.
- ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))
- \*\*Tensione nominale d'esercizio (Ue)\*\*: fino a 690 V.
- ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))
- \*\*Tipo di montaggio\*\*: montaggio diretto.
- ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))
- \*\*Tipo di collegamento circuito principale\*\*: raccordo a vite.
- ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))
- \*\*Numero di contatti ausiliari\*\*: 1 normalmente aperto (NA) e 1 normalmente chiuso (NC). ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source= openai))
- \*\*Classe di intervento\*\*: CLASS 10.
- ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))
- \*\*Grado di protezione\*\*: IP00.
- ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))
- \*\*Temperatura ambiente di funzionamento\*\*: da -25 °C a +55 °C.
- ([eaton.com](https://www.eaton.com/gr/en-gb/skuPage.278459.html?utm\_source=openai))
- \*\*Temperatura ambiente in custodia\*\*: da -25 °C a +40 °C.
- ([eaton.com](https://www.eaton.com/gr/en-gb/skuPage.278459.html?utm\_source=openai))
- \*\*Sensibilità alla mancanza di fase\*\*: conforme a IEC/EN 60947, VDE 0660 parte 102. ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))
- \*\*Funzioni aggiuntive\*\*: pulsante di prova/off, pulsante di reset manuale/automatico, sgancio libero.

([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))

- \*\*Compatibilità\*\*: utilizzabile con contattori DILM40, DILM50, DILM65, DILM72, DILMF40, DILMF50, DILMF65, DIULM40, DIULM50, DIULM65, SDAINLM70, SDAINLM90, SDAINLM115.

([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))

### Conformità Normativa

Il relè termico ZB65-57 è conforme alle seguenti normative: IEC/EN 60947, VDE 0660, UL, CSA.

([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))

# Applicazioni Tipiche

Questo relè è ideale per la protezione di motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel funzionamento.

([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/zb65-57-rel-termico40-57a-a-mot-di-546743?utm\_source=openai))

# **Note Aggiuntive**

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione fornita dal produttore.

([eaton.com](https://www.eaton.com/us/en-us/skuPage.278459.html?utm\_source=openai))