#### **Descrizione del Prodotto**

Il contattore di potenza Eaton DILM25-10 (codice prodotto 277136) è progettato per applicazioni industriali, offrendo elevate prestazioni e affidabilità nel controllo dei motori elettrici.

# **Caratteristiche Principali**

- \*\*Tipo di prodotto:\*\* Contattore di potenza
- \*\*Numero di poli:\*\* 3 poli principali + 1 contatto ausiliario normalmente aperto (1NA)
- \*\*Tensione di alimentazione della bobina:\*\* 24 V AC a 50/60 Hz
- \*\*Corrente nominale di esercizio (Ie):\*\*
- AC-1 (400 V): 45 A
- AC-3 (400 V): 25 A
- AC-4 (400 V): 13 A
- \*\*Potenza nominale di esercizio:\*\*
- AC-3 (400 V): 11 kW
- AC-4 (400 V): 6 kW
- \*\*Tipo di collegamento circuito elettrico principale:\*\* Morsetti a vite
- \*\*Tipo di tensione per l'azionamento:\*\* AC
- \*\*Numero di contatti ausiliari:\*\*
- Normalmente aperti (NA): 1
- Normalmente chiusi (NC): 0

#### Dimensioni e Peso

- \*\*Larghezza:\*\* 45 mm

```
- **Altezza:** 85 mm
```

- \*\*Profondità:\*\* 138 mm
- \*\*Peso:\*\* 0,447 kg

### Certificazioni e Conformità

```
- **Standard di prodotto: ** UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC/EN 60947-4-1; CE
```

```
- **File UL:** E36332
```

- \*\*File CSA:\*\* 165628
- \*\*Classe CSA:\*\* 3211-05
- \*\*Categoria di controllo UL:\*\* NLRV

# **Applicazioni**

Il contattore DILM25-10 è ideale per il controllo di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo un'affidabile commutazione e protezione dei circuiti elettrici.

# **Note Aggiuntive**

- \*\*Adatto per motori classe di efficienza IE3:\*\* Sì
- \*\*Accessori disponibili:\*\* Moduli contatti ausiliari per montaggio laterale a innesto, circuiti di protezione inseribili, interblocco meccanico, modulo elettronico temporizzato, relè termico, ponte di stella, connettore in parallelo, coperchio IP2X

#### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si prega di consultare il sito ufficiale di Eaton o contattare il supporto tecnico autorizzato.