#### Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza Eaton DILM9-10 è progettato per applicazioni industriali e commerciali, offrendo alta resistenza alle variazioni di tensione e un basso consumo energetico. È ideale per il controllo di motori trifase fino a 4 kW a 400 V in categoria AC-3.

# **Specifiche Tecniche**

Codice Prodotto: 276687

**Serie:** DILM

Numero di Poli: 3

**Contatti Principali:** 3 NO (normalmente aperti)

**Contatti Ausiliari:** 1 NA (normalmente aperto)

Corrente Nominale di Esercizio (AC-3, 400 V): 9 A

Potenza Nominale di Esercizio (AC-3, 400 V): 4 kW

Tensione Nominale della Bobina: 110 V AC a 50 Hz / 120 V AC a 60 Hz

**Tipo di Connessione:** Morsetti a vite

Categoria di Utilizzo: AC-1, AC-3, AC-4

Corrente Termica Convenzionale (Ith): 22 A

Grado di Protezione: IP20

**Dimensioni (L x P x A):** 45 mm x 77 mm x 85 mm

**Peso:** 0,24 kg

# **Applicazioni**

Il contattore DILM9-10 è adatto per il controllo di motori trifase in applicazioni industriali, come avviamento e arresto di motori, inversione di marcia e operazioni di frenatura elettrica.

### Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alle normative IEC/EN 60947-4-1 e dispone delle certificazioni necessarie per l'uso in applicazioni industriali.

# Accessori Compatibili

Il contattore può essere combinato con contatti ausiliari della serie DILM32-XHI e DILA-XHI(V) per espandere le funzionalità secondo le esigenze specifiche dell'applicazione.

### **Note**

Il contattore DILM9-10 è progettato per essere utilizzato anche con motori della classe di efficienza IE3, garantendo efficienza energetica e affidabilità nel tempo.