

## **Descrizione del Prodotto**

Il contattore ausiliario Eaton DILA-22 è un dispositivo progettato per applicazioni di controllo industriale, caratterizzato da 2 contatti normalmente aperti (NA) e 2 contatti normalmente chiusi (NC). È ideale per l'utilizzo come contattore di accoppiamento o d'interfaccia, specialmente se utilizzato per il comando da PLC di grandi contattori.

## **Caratteristiche Principali**

- Configurazione dei contatti: 2 NA + 2 NC
- Possibilità di espansione fino a 8 contatti tramite moduli aggiuntivi
- Contatti a guida forzata per una maggiore sicurezza
- Disponibile con diverse tensioni di bobina per adattarsi a varie applicazioni

## **Specifiche Tecniche**

- Tensione nominale di funzionamento: fino a 690 V AC
- Corrente nominale d'impiego AC-15:
  - 220 V, 230 V, 240 V:  $I_e = 4$  A
  - 380 V, 400 V, 415 V:  $I_e = 4$  A
- Corrente nominale d'impiego DC-13:
  - 24 V:  $I_e = 10$  A (con 1 contatto in serie)
  - 110 V:  $I_e = 3$  A (con 1 contatto in serie)
  - 220 V:  $I_e = 1$  A (con 1 contatto in serie)
- Tensione di isolamento nominale ( $U_i$ ): 690 V
- Grado di protezione: IP20
- Montaggio: su guida DIN o a pannello

## **Dimensioni e Peso**

- Larghezza: 45 mm
- Altezza: 68 mm
- Profondità: 75 mm
- Peso: circa 0,237 kg

## **Certificazioni e Conformità**

- Conformità alle norme: IEC/EN 60947, EN 60947-5-1, VDE 0660, UL, CSA
- Certificazioni: CE, UL 508, CSA-C22.2 No. 14-05

## **Note Aggiuntive**

- I terminali Push-In consentono un cablaggio semplice e sicuro con un solo clic.
- Sono disponibili kit di cablaggio per la realizzazione di partenze motore fino a 32 A, costituiti da un elemento di collegamento meccanico e cavi di collegamento preconfezionati utilizzabili per avviatori DOL fino a 7,5 kW/15 kW o combinazioni di teleinversione fino a 7,5 kW.

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Eaton o i distributori autorizzati.