

Nome del prodotto

Modulo contatti ausiliari Eaton Moeller® serie DILA, codice catalogo 276426

Descrizione

Il modulo contatti ausiliari DILA-XHI22 è progettato per applicazioni standard e offre 4 poli con 2 contatti normalmente aperti (NA) e 2 contatti normalmente chiusi (NC). È dotato di contatti opposti interbloccati conformi alla norma IEC 60947-5-1 Allegato L e di elementi di commutazione secondo EN 50005.

Specifiche generali

- Lunghezza/Profondità: 45 mm
- Altezza: 38 mm
- Larghezza: 36 mm
- Peso: 0,049 kg
- Grado di protezione: IP20
- Metodo di montaggio: Fissaggio frontale
- Tipo di connessione: Morsetti a vite
- Categoria di sovratensione: III
- Grado di inquinamento: 3
- Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp): 6000 V AC
- Frequenza operativa: 9000 operazioni/ora
- Durata meccanica: 10.000.000 operazioni (AC e DC)
- Durata elettrica: 1.300.000 operazioni (a 230 V, AC-15, 3 A)

Certificazioni

- IEC/EN 60947-4-1
- CSA-C22.2 No. 14-05
- UL 508
- VDE 0660
- CE

Contatti

- Numero di contatti normalmente aperti (NA): 2
- Numero di contatti normalmente chiusi (NC): 2

- Corrente termica nominale (I_{th}): 16 A
- Affidabilità del circuito di controllo: $\lambda < 5 \times 10^{-7}$ (1 guasto ogni 2.000.000 operazioni per U_e = 24 V DC, U_{min} = 17 V, I_{min} = 5,4 mA)

Condizioni ambientali

- Resistenza agli urti: 5 g per contatti NC, 7 g per contatti NA (secondo IEC/EN 60068-2-27, impulso semisinusoidale 10 ms)
- Protezione contro il contatto diretto: Protezione contro il contatto diretto quando azionato frontalmente (EN 50274)

Note

Il modulo contatti ausiliari DILA-XHI22 è compatibile con i contattori DILA e DILM7 - DILM38. È progettato per essere montato frontalmente e collegato tramite morsetti a vite.