Descrizione del Prodotto

Il modulo contatti ausiliari Eaton Moeller® serie DILM, codice 277950, è progettato per applicazioni standard. Questo modulo a 4 poli è dotato di 2 contatti normalmente aperti (NA) e 2 contatti normalmente chiusi (NC), con montaggio frontale e morsetti a vite. È compatibile con i contattori DILM40 – DILM170.

Specifiche Generali

Nome Prodotto: Eaton Moeller® serie DILM modulo contatti ausiliari

Codice Catalogo: 277950

Codice Modello: DILM150-XHI22

EAN: 4015082779504

Dimensioni (L x H x P): 45 mm x 46 mm x 39 mm

Peso: 0,055 kg

Certificazioni: IEC/EN 60947, UL, CSA, CE, VDE 0660

Specifiche Tecniche

Corrente Nominale d'Esercizio (Ie) per AC-15, 220 V, 230 V, 240 V: 6 A

Corrente Nominale d'Esercizio (Ie) per AC-15, 380 V, 400 V, 415 V: 4 A

Corrente Nominale d'Esercizio (Ie) per AC-15, 500 V: 1,5 A

Corrente Nominale d'Esercizio (Ie) per DC-13, 24 V: 10 A

Corrente Nominale d'Esercizio (Ie) per DC-13, 60 V: 6 A

Corrente Nominale d'Esercizio (Ie) per DC-13, 110 V: 3 A

Corrente Nominale d'Esercizio (Ie) per DC-13, 220 V: 1 A

Corrente Termica Convenzionale (Ith) a 60°C: 16 A

Tensione Nominale di Isolamento (Ui): 690 V

Tensione Nominale di Impulso (Uimp): 6000 V

Categoria di Sovratensione: III

Grado di Protezione: IP20

Temperatura Ambiente di Funzionamento: da -25°C a +60°C

Temperatura Ambiente di Stoccaggio: fino a +80°C

Metodo di Montaggio: Fissaggio frontale

Tipo di Collegamento Elettrico: Morsetti a vite

Coppia di Serraggio: 1,2 Nm

Capacità dei Terminali (flessibile con capocorda): $1 \times (0.75 - 2.5) \text{ mm}^2 \text{ o } 2 \times (0.75 - 2.5) \text{ mm}^2$

Capacità dei Terminali (rigido/filato AWG): 18 - 14

Durata Elettrica: 1.300.000 operazioni (a 230 V, AC-15, 3 A)

Resistenza agli Urti: 5 g per contatti NC, 7 g per contatti NO (secondo IEC/EN 60068-2-27)

Compatibilità: DILM40, DILM50, DILM65, DILM72, DILM80, DILM95, DILM115, DILM150, DILM170, DILMP63, DILMP80, DILMP125, DILMP160, DILMP200, DILMF40, DILMF50, DILMF65, DILMF80, DILMF95, DILMF115, DILMF150

Caratteristiche Aggiuntive

Il modulo è dotato di contatti a guida forzata secondo IEC/EN 60947-5-1 Allegato L. I contatti NC ausiliari possono essere utilizzati come contatti a specchio secondo IEC/EN 60947-4-1 Allegato F.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Eaton.