

Nome del prodotto

Relè termico di sovraccarico Eaton Moeller® serie ZB

Codice catalogo

278463

Codice modello

ZB150-70

EAN

4015082784638

Dimensioni e peso

Lunghezza: 134 mm

Altezza: 135 mm

Larghezza: 118 mm

Peso: 1,208 kg

Certificazioni

UL File No.: E29184

UL Category Control No.: NKCR

CE

CSA

CSA-C22.2 No. 60947-4-1-14

IEC/EN 60947

CSA File No.: 012528

CSA Class No.: 3211-03

IEC/EN 60947-4-1

VDE 0660

UL 60947-4-1

Caratteristiche

Sensibilità alla mancanza di fase (secondo IEC/EN 60947, VDE 0660 Parte 102)

Pulsante di reset manuale/automatico

Sgancio libero

Pulsante di test/off

Specifiche generali

Temperatura ambiente di funzionamento: da -25 °C a 55 °C

Temperatura ambiente di funzionamento (involucro): da 25 °C a 40 °C

Classe: CLASS 10 A

Resistenza climatica: Calore umido, ciclico, secondo IEC 60068-2-30; Calore umido, costante, secondo IEC 60068-2-78

Grado di protezione: IP00

Dimensione del telaio: ZB150

Metodo di montaggio: Montaggio diretto

Impostazione corrente di rilascio per sovraccarico: da 50 A a 70 A

Categoria di sovratensione: III

Grado di inquinamento: 3

Categoria del prodotto: Accessori; Relè termico ZB fino a 150 A

Protezione: A prova di dito e dorso della mano, Protezione contro il contatto diretto quando azionato frontalmente (EN 50274)

Tensione nominale di tenuta all'impulso (Uimp): 4000 V (circuiti ausiliari e di controllo); 8000 V AC

Resistenza agli urti: 10 g, Meccanico, Sinusoidale, Durata dell'urto 10 ms

Adatto per: Circuiti derivati, (UL/CSA)

Compensazione della temperatura: Continua; $\leq 0,25\text{ \%}/\text{K}$, errore residuo per $T > 40^\circ$

Contatti ausiliari

1 N/O

1 N/C

Compatibilità

Utilizzabile con: DILM80, DILM95, DILM115, DILM150, DILM170, DILMF80, DILMF95, DILMF115, DILMF150, DIULM80, DIULM95, DIULM115, DIULM150, SDAINLM140, SDAINLM165, SDAINLM200, SDAINLM260

Note

Il costruttore del quadro è responsabile del calcolo dell'aumento di temperatura. Eaton fornirà i dati di dissipazione del calore per i dispositivi.

La resistenza alla corrosione soddisfa i requisiti della norma di prodotto.

La protezione contro le scosse elettriche non si applica, poiché l'intero quadro elettrico deve essere valutato.

([eaton.com])(https://www.eaton.com/mx/en-us/skuPage.278463.specifications.html?utm_source=openai))