

Nome del prodotto

Relè differenziale serie NZM Eaton Moeller

Numero di catalogo

285557

Codice modello

PFR-5

EAN

4015082855574

Dimensioni

Lunghezza: 80 mm

Altezza: 45 mm

Larghezza: 95 mm

Peso

0,192 kg

Conformità

IEC

Conforme RoHS

Certificazioni

IEC 1009

IEC 1008

IEC 755

IEC/EN 60947-2

Caratteristiche

Sigillabile, pulsanti di regolazione

1 contatto di scambio integrato (contatto relè)

Resistenza alla corrosione

Soddisfa i requisiti degli standard di prodotto

Resistenza ai raggi ultravioletti (UV)

Soddisfa i requisiti degli standard di prodotto

Metodo di montaggio

Fissaggio a scatto, guida DIN 46277, IEC/EN 60715

Temperatura ambiente di funzionamento

Minima: -10 °C

Massima: 50 °C

Corrente nominale del contatto relè

6 A

Consumo energetico

3 W

Tempo di ritardo all'accensione

Minimo: 5000 ms

Massimo: 5000 ms

Tensione nominale di alimentazione del circuito di comando (Us) a 50 Hz

Minima: 184 V

Massima: 276 V

Tensione nominale di alimentazione del circuito di comando (Us) a 60 Hz

Minima: 184 V

Massima: 276 V

Protezione dei morsetti

Protezione contro i contatti con le dita e il dorso della mano secondo BGV A2, VDE 106 parte 100

Morsetti (superiori e inferiori)

Morsetti a mantello

Tensione nominale del contatto relè

250 V AC / 100 V DC

Tempo di ritardo

0,02, 0,1, 0,3, 0,5, 1, 3, 5 s

Funzioni

Ritardo regolabile

Capacità dei morsetti (conduttore rigido/flessibile)

0,75 mm² - 1,5 mm² (2x) con capicorda

0,75 mm² - 2,5 mm² (2x) rigido, 0,75 mm² - 1,5 mm² (2x) flessibile/con capicorda

Tipo

Accessorio

Relè differenziali

Sgancio a tensione

Caratteristiche speciali

Corrente di guasto e tempo di ritardo regolabili

Preavviso di corrente di guasto tramite LED rosso lampeggiante

Sensibile alla corrente impulsiva

Contatto ausiliario integrato (1 C/O)

È necessario ordinare anche il trasformatore toroidale

Non approvato UL/CSA

Corrente di guasto nominale

Minima: 0,03 A

Massima: 5 A

Tensione nominale di esercizio (Ue)

Massima: 276 V

Tipo di sensibilità

Sensibile alla corrente impulsiva, tipo A