

Nome prodotto

Eaton Moeller series NZM sganciatore di minima tensione

Codice modello

NZM1-XUHIV24DC

Codice catalogo

259547

EAN

4015082595470

Dimensioni

Lunghezza: 37 mm

Altezza: 66 mm

Larghezza: 32 mm

Peso

0,086 kg

Conformità

IEC, UL/CSA, RoHS conform

Certificazioni

CE marking, IEC60947, CSA certified, UL (File No. E140305), UL489, CSA (File No. 22086), CSA-C22.2 No. 5-09, CSA (Class No. 1437-01), UL (Category Control Number DIHS), UL listed

Utilizzato con

NZM1(-4), N(S)1(-4)

Tipo di collegamento elettrico

Morsetto a vite

Carcassa

NZM1

Tempo minimo di comando

Minimo: 10 ms

Massimo: 15 ms

Numero di contatti normalmente aperti

2

Tempo di reazione

19 ms

Potenza di inserzione assorbita

AC: 1,5 VA

DC: 0,8 W

Tolleranza della tensione

Minima: 0,85

Massima: 1,1

Tensione di alimentazione di controllo nominale

24 V DC

Adatto per

Interruttore di scarico

Tipo di connessione

Con morsettiera sul lato interruttore sinistro

Tipo di tensione

DC

Tensione di diseccitazione dello sganciatore di minima tensione AC/DC

Minima: $0,35 \times U_s$

Massima: $0,7 \times U_s$

Capacità morsetti (conduttore pieno/flessibile)

$0,75 \text{ mm}^2 - 2,5 \text{ mm}^2$ (1x) a sganciatore a lancio con puntalino

18 - 14 AWG (1x) a sganciatore a lancio di corrente

$0,75 \text{ mm}^2 - 2,5 \text{ mm}^2$ (2x) per sganciatori di minima tensione, ritardato alla diseccitazione con puntalino

18 - 14 AWG (2x) per sganciatori di minima tensione, ritardato alla diseccitazione

Tipo

Accessorio Sganciatore di minima tensione Sganciatore di minima tensione con contatto ausiliario anticipato

Caratteristiche speciali

Sganciatore di minima tensione con 2 contatti ausiliari anticipati, per es. per l'attivazione anticipata dello sganciatore di minima tensione nelle applicazioni dell'interruttore generale, così come nei dispositivi di blocco e nei circuiti di distacco del carico. Da utilizzare con dispositivi di arresto d'emergenza in collegati a un pulsante d'emergenza. Se la bobina di apertura di minima tensione non è alimentata, previene il contatto accidentale con i contatti primari dell'interruttore automatico acceso. Attivazione anticipata dei contatti ausiliari in caso di accensione e spegnimento (funzionamento manuale): circa 20 ms. Gli sganciatori di minima tensione non possono essere installati in concomitanza con contatto ausiliario anticipato NZM...-XHIV... o sganciatore a lancio di corrente NZM...-XA...

Consumo energetico

0,8 W (DC ritenuta)

1,5 VA (AC di tenuta)

Tensione di alimentazione di controllo nominale (U_s), DC

Minima: 24 V

Massima: 24 V

Numero di contatti normalmente chiusi

0

Numero di contatti di commutazione

0

Sgancio in cortocircuito non ritardato

Minimo: 0 A

Massimo: 0 A

Tensione nominale di comando (contatti relè)

24 V DC