

Nome del prodotto

Eaton Moeller serie NZM Sganciatore di minima tensione

Codice catalogo

259434

Codice modello

NZM1-XU24AC

EAN

4015082594343

Dimensioni

Lunghezza: 37 mm

Altezza: 66 mm

Larghezza: 32 mm

Peso

0,073 kg

Conformità

UL/CSA, IEC, RoHS conforme

Certificazioni

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

Compatibilità

Utilizzabile 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

Tempo di reazione

19 ms

Consumo energetico

Assorbimento all'inserzione in AC: 1,5 VA

Assorbimento all'inserzione in DC: 0,8 W

Tolleranza della tensione

Minima: 0,85

Massima: 1,1

Tensione di alimentazione di controllo nominale

24 V 50/60 Hz

Tensione di diseccitazione dello sganciatore di minima tensione AC/DC

Minima: 0,35 x Us

Massima: 0,7 x Us

Capacità morsetti (conduttore pieno/flessibile)

0,75 mm² - 2,5 mm² (2x) per sganciatori di minima tensione, ritardato alla diseccitazione con puntalino

0,75 mm² - 2,5 mm² (1x) a sganciatore a lancio con puntalino

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

0,75 mm² - 2,5 mm² (2x) a sganciatore a lancio con puntalino

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

18 - 14 AWG (1x) per sganciatori di minima tensione, ritardato alla diseccitazione

0,75 mm² - 2,5 mm² (1x) per sganciatori di minima tensione, ritardato alla diseccitazione con puntalino

18 - 14 AWG (2x) a sganciatore a lancio

Tipo

Accessori

Sganciatore di minima tensione

Caratteristiche speciali

Scollegamento istantaneo dell'interruttore automatico NZM o del sezionatore N quando la tensione di comando scende al di sotto del 35-70% US.

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.

Gli sganciatori di minima tensione non possono essere installati in concomitanza con NZM...-XHIV... contatto ausiliario anticipato NZM...-XHIV... o NZM...-XA... sganciatore a lancio di corrente.

Consumo energetico

0,8 W (DC di tenuta)

1,5 VA (AC ritenuta)

Tensione di alimentazione di controllo nominale (U_s), DC

Minima: 0 V

Massima: 0 V

Numero di contatti

Contatti normalmente aperti: 0

Contatti normalmente chiusi: 0

Contatti di commutazione: 0

Sgancio in cortocircuito non ritardato

Minimo: 0 A

Massimo: 0 A

Tensione nominale di comando (contatti relè)

24 V AC