

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico di potenza Eaton NZMN2-A200 è un dispositivo a 3 poli progettato per la protezione di impianti e cavi. Offre un potere di interruzione di 50 kA a 400/415 V e una corrente nominale ininterrotta di 200 A. La tecnica di installazione è a montaggio fisso con collegamento a vite, conforme agli standard IEC.

Caratteristiche Tecniche

Assortimento: Interruttore automatico di potenza

Funzione di protezione: Protezione impianti e cavi

Norma/Approvazione: IEC

Tecnica di installazione: Montaggio fisso

Tecnica di sgancio: Sganciatore magnetotermico

Grandezza: NZM2

Numero di poli: 3 poli

Dotazione standard: Collegamento a vite

Potere d'interruzione a 400/415 V 50 Hz (Icu): 50 kA

Corrente nominale ininterrotta ($I_n = I_u$): 200 A

Campo di taratura sganciatore termico (I_r): 160 - 200 A

Sganciatore magnetico senza ritardo ($I_i = I_n \times \dots$): 6 - 10

Sganciatore magnetico (I_{rm}): 1200 - 2000 A

Dati Tecnici

Conformità alle norme: IEC/EN 60947, VDE 0660

Protezione contro contatti accidentali: Protezione contro i contatti con le dita e il dorso della mano secondo VDE 0106 parte 100

Corrente nominale permanente I_u: 200 A

Tensione nominale: 690 V

Corrente limite nominale di disinserzione al corto circuito a 400 V, 50 Hz: 50 kA

Intervallo di regolazione sganciatore di sovraccarico: 160 - 200 A

Intervallo di regolazione dell'attivatore di corto circuito non ritardato: 1200 - 2000 A

Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Raccordo a vite

Tipologia costruttiva dell'apparecchio: Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa

Montaggio su guida a DIN opzionale: Sì

Numero di poli: 3

Posizione del collegamento per circuito elettrico principale: Davanti

Esecuzione dell'elemento di azionamento: Bilanciere

Apparecchio completo con unità di sicurezza: Sì

Azionamento a motore opzionale: Sì

Grado di protezione (IP): IP20

Dimensioni e Peso

Lunghezza/Profondità: 149 mm

Altezza: 184 mm

Larghezza: 105 mm

Peso: 2,343 kg

Certificazioni e Conformità

Conformità RoHS: Conforme

Certificazioni: IEC, IEC/EN 60947

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si prega di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Eaton.