

Descrizione del Prodotto

L'ABB 2CDS273001R0104 è un interruttore magnetotermico differenziale (RCBO) trifase progettato per fornire protezione contro sovraccarichi, cortocircuiti e correnti di dispersione a terra. Questo dispositivo combina le funzioni di un interruttore magnetotermico e di un interruttore differenziale in un unico modulo compatto, garantendo una protezione completa per impianti elettrici industriali e commerciali.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente Nominale (In):** 10 A
- **Numero di Poli:** 3
- **Tipo di Corrente Differenziale:** AC
- **Sensibilità Differenziale (I Δ n):** 30 mA
- **Curva di Intervento:** C
- **Potere di Interruzione:** 10 kA
- **Tensione Nominale di Esercizio (Ue):** 400 V AC
- **Frequenza Nominale:** 50/60 Hz
- **Grado di Protezione:** IP20
- **Temperatura di Funzionamento:** da -25°C a +55°C
- **Montaggio:** Guida DIN 35 mm
- **Dimensioni (L x H x P):** 54 mm x 85 mm x 69 mm
- **Conformità Normativa:** IEC/EN 61009-1

Applicazioni

Questo interruttore è ideale per l'uso in impianti elettrici dove è necessaria una protezione combinata contro sovraccarichi, cortocircuiti e dispersioni a terra, come in ambienti industriali, commerciali e residenziali.

Note

Assicurarsi che l'installazione e la manutenzione siano eseguite da personale qualificato, rispettando le normative vigenti e le istruzioni fornite dal produttore.