## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore differenziale ABB F204 AC-63/0,3 (codice prodotto: 2CSF204001R3630) è progettato per proteggere persone e impianti dalle correnti di guasto verso terra. Questo dispositivo a 4 poli offre una protezione affidabile in applicazioni residenziali, commerciali e industriali.

## Caratteristiche Tecniche

- Numero di Poli: 4
- Corrente Nominale (In): 63 A
- Corrente Differenziale Nominale (IΔn): 300 mA
- Tipo di Corrente Differenziale: AC
- Tensione Nominale di Esercizio (Ue): 230/400 V AC
- Tensione Nominale di Isolamento (Ui): 500 V
- Tensione Nominale di Tenuta ad Impulsi (Uimp): 4 kV
- Frequenza Nominale: 50/60 Hz
- Capacità di Interruzione al Cortocircuito (Icw): 1 kA
- Resistenza alla Corrente di Spunto: 0,25 kA
- Perdita di Potenza per Polo: 4,4 W
- Durata Elettrica: 10.000 cicli
- Durata Meccanica: 20.000 cicli
- Temperatura Ambiente di Funzionamento: da -25°C a +55°C
- **Grado di Protezione:** IP2X
- Grado di Inquinamento: 2
- Montaggio: Guida DIN
- Posizione dei Terminali del Neutro: Destra
- Capacità di Connessione: Flessibile 25 mm<sup>2</sup>, Rigido 25 mm<sup>2</sup>, Barra 10 mm<sup>2</sup>
- **Dimensioni (L x A x P):** 70 mm x 85 mm x 69 mm
- **Peso Netto:** 0,36 kg
- Conformità Normativa: IEC/EN 61008, UL 1053
- Conformità RoHS: Sì
- **EAN:** 8012542782001
- Codice Doganale: 85363030

## **Applicazioni**

Questo interruttore differenziale è ideale per la protezione di persone e impianti in ambienti residenziali, commerciali e industriali, garantendo un'interruzione sicura in caso di correnti

di guasto verso terra.

## Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore.