Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Schneider Electric A9F95210 è un dispositivo modulare della serie Acti9 iC60L, progettato per la protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti in impianti elettrici. È adatto per applicazioni in sistemi di distribuzione sia in corrente alternata (AC) che in corrente continua (DC).

Caratteristiche Tecniche

- Numero di poli: 2
- Corrente nominale [In]: 10 A
- Curva di intervento: K
- Potere di interruzione:
- 15 kA secondo EN/IEC 60898-1 a 400 V AC 50/60 Hz
- 25 kA secondo EN/IEC 60947-2 a 400 V AC 50/60 Hz
- Tensione nominale di isolamento [Ui]: 500 V
- Tensione nominale di impulso [Uimp]: 6 kV
- Frequenza operativa: 50/60 Hz
- Categoria di sovratensione: 4
- Classe di limitazione energetica: 3
- Grado di protezione [IP]: IP20
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -35°C a +70°C
- Sezione cavo collegabile:
- Unifilare: da 1 a 25 mm²
- Multifilare: da 1 a 16 mm²
- Profondità di installazione: 44,5 mm
- Larghezza: 2 moduli DIN

Normative di Riferimento

- EN/IEC 60898-1
- EN/IEC 60947-2

Caratteristiche Ambientali

- Impronta di carbonio: 27 kg CO₂ equivalente per l'intero ciclo di vita
- **Packaging:** Realizzato con cartone riciclato (contenuto minimo del 70%)

Note

Il prodotto è stato dichiarato conforme alla direttiva RoHS dell'UE, garantendo l'assenza di sostanze pericolose oltre i limiti consentiti.