### **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore magnetotermico Schneider Electric A9F85463 è un dispositivo della serie Acti9 iC60H progettato per la protezione dei circuiti elettrici da sovraccarichi e cortocircuiti. È adatto per applicazioni in ambienti industriali e commerciali.

# Caratteristiche Principali

- \*\*Numero di poli:\*\* 4
- \*\*Corrente nominale (In):\*\* 63 A
- \*\*Curva di intervento:\*\* D
- \*\*Potere di interruzione nominale (Icn):\*\* 10 kA a 400 V secondo EN/IEC 60898-1
- \*\*Potere di interruzione nominale (Icu):\*\* 15 kA a 400 V secondo EN/IEC 60947-2
- \*\*Tensione nominale di isolamento (Ui):\*\* 500 V
- \*\*Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp):\*\* 6 kV
- \*\*Frequenza operativa:\*\* 50/60 Hz
- \*\*Tipo di montaggio:\*\* Guida DIN
- \*\*Grado di protezione:\*\* IP20
- \*\*Temperatura ambiente di funzionamento: \*\* da -35°C a +70°C
- \*\*Dimensioni (H x L x P):\*\* 85 mm x 72 mm x 78,5 mm
- \*\*Peso:\*\* 0,5 kg

### Funzionalità Aggiuntive

- \*\*VisiTrip:\*\* Sistema per il rilevamento rapido di guasti, facilitando interventi di manutenzione più rapidi.
- \*\*VisiSafe: \*\* Garantisce una maggiore sicurezza durante le operazioni di manutenzione.

- \*\*Compatibilità con accessori:\*\* Possibilità di aggiungere ausiliari, monitoraggio remoto e dispositivi differenziali (Vigi).

#### Conformità Normativa

- \*\*Norme di riferimento: \*\* EN 60898-1, EN 60947-2, IEC 60898-1, IEC 60947-2
- \*\*Idoneità al sezionamento:\*\* Conforme alle norme EN/IEC 60947-2

### Informazioni Ambientali

- \*\*Impronta di carbonio: \*\* 96 kg CO2 equivalente
- \*\*Confezione:\*\* Cartone riciclato con un contenuto minimo del 70% (50% negli Stati Uniti)
- \*\*Programma di ritiro a fine vita:\*\* Non disponibile

## **Applicazioni Tipiche**

Questo interruttore è ideale per la protezione di circuiti in impianti industriali, commerciali e residenziali, offrendo una combinazione di protezione da sovraccarico e cortocircuito con funzionalità avanzate per una manutenzione efficiente.

#### Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.