

## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore magnetotermico Schneider Electric A9F85263 appartiene alla serie Acti9 iC60H. È un dispositivo a 2 poli con una corrente nominale di 63A e una curva di intervento di tipo D. Questo interruttore è progettato per proteggere i circuiti da sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo un'elevata affidabilità e sicurezza.

## **Caratteristiche Tecniche**

**Numero di Poli:** 2

**Corrente Nominale [In]:** 63A

**Curva di Intervento:** D

**Potere di Interruzione:** 10kA a 400V AC secondo EN/IEC 60898-1; 30kA a 220-240V AC secondo EN/IEC 60947-2

**Tensione Nominale di Isolamento [Ui]:** 500V AC

**Tensione Nominale di Tenuta ad Impulso [Uimp]:** 6kV

**Frequenza di Rete:** 50/60 Hz

**Classe di Limitazione:** 3 secondo EN/IEC 60898-1

**Durata Meccanica:** Fino a 20.000 cicli

**Durata Elettrica:** Fino a 10.000 cicli

**Temperatura di Funzionamento:** Da -35°C a 70°C

**Temperatura di Stoccaggio:** Da -40°C a 85°C

**Grado di Protezione:** IP20 secondo IEC/EN 60529

**Dimensioni (L x A x P):** 36mm x 85mm x 78,5mm

**Peso:** 0,25 kg

## **Normative e Certificazioni**

Conforme alle normative EN 60898-1, EN 60947-2, IEC 60898-1 e IEC 60947-2.

### **Installazione**

Montaggio su guida DIN. Larghezza di 4 moduli da 9 mm. Compatibile con pettini di distribuzione sia superiori che inferiori.

### **Collegamenti**

Terminali a tunnel doppi per connessioni superiori e inferiori. Sezione del conduttore collegabile: 1-35 mm<sup>2</sup> rigido, 1-25 mm<sup>2</sup> flessibile. Coppia di serraggio: 3,5 Nm.

### **Colorazione**

Colore bianco (RAL 9003).

### **Funzionalità Aggiuntive**

Indicatori VisiTrip per una rapida identificazione dei circuiti guasti e VisiSafe per garantire l'apertura fisica dei contatti durante la manutenzione.