

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 mm² rigido, 1-25 mm² 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.