Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Schneider Electric A9P54602 appartiene alla serie Acti9 iC40N. È un dispositivo 1P+N con un polo protetto, una corrente nominale di 2A e una curva di intervento di tipo C. Questo interruttore combina la protezione da cortocircuiti e sovraccarichi, offrendo anche funzioni di controllo e isolamento.

Caratteristiche Principali

- **Numero di poli:** 1P+N (1 polo protetto)
- **Corrente nominale (In):** 2A
- **Curva di intervento:** C
- **Potere di interruzione:** 10kA a 230V AC secondo EN/IEC 60947-2; 6kA a 230V AC secondo EN/IEC 60898-1
- **Tensione operativa (Ue):** 230V AC
- **Tensione di isolamento (Ui):** 400V AC
- **Tensione di tenuta ad impulso (Uimp):** 4kV
- **Frequenza operativa: ** 50/60Hz
- **Durata meccanica:** 20.000 cicli
- **Durata elettrica:** 20.000 cicli
- **Montaggio: ** Guida DIN, larghezza 2 moduli da 9mm
- **Grado di protezione:** IP20 (IP40 in quadro)
- **Temperatura di funzionamento: ** da -25°C a 70°C
- **Dimensioni (H x L x P):** 85mm x 18mm x 74mm
- **Peso:** 120g
- **Colore: ** Bianco (RAL 9003)
- **Certificazioni:** CE, BV, RINA, DNV
- **Standard di conformità:** EN/IEC 60898-1, EN/IEC 60947-2

Applicazioni

Questo interruttore è ideale per la protezione dei circuiti elettrici in applicazioni residenziali e commerciali, garantendo sicurezza e affidabilità grazie alle sue caratteristiche tecniche avanzate.

Note Aggiuntive

Il sistema VisiTrip integrato consente un rapido rilevamento dei guasti, riducendo i tempi di intervento e manutenzione.