

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Schneider Electric A9P52610 è un dispositivo modulare della serie Acti9 iC40, progettato per la protezione dei circuiti elettrici contro sovraccarichi e cortocircuiti. È un interruttore bipolare (1P+N) con un polo protetto e una corrente nominale di 10 A, caratterizzato da una curva di intervento di tipo C.

Caratteristiche Tecniche

Numero di poli totali: 2

Numero di poli protetti: 1

Corrente nominale (In): 10 A

Caratteristica di intervento: Curva C

Tensione nominale di esercizio (Ue): 230 V AC

Frequenza: 50/60 Hz

Potere di interruzione nominale (Icn) secondo EN 60898-1 a 230 V: 4,5 kA

Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 230 V: 6 kA

Tensione nominale di isolamento (Ui): 400 V

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp): 4 kV

Classe di limitazione energetica: 3

Categoria di sovratensione: 3

Grado di inquinamento: 3

Grado di protezione (IP): IP20

Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25°C a 70°C

Temperatura di stoccaggio: da -40°C a 85°C

Durata meccanica: 20.000 cicli

Durata elettrica: 20.000 cicli

Sezione conduttore collegabile unifilare: 1-16 mm²

Sezione conduttore collegabile multifilare: 1-10 mm²

Profondità di incasso: 44 mm

Larghezza in numero di moduli DIN: 1

Montaggio: Guida DIN

Con neutro: Sì

Dispositivi supplementari possibili: Sì

Certificazioni e Conformità

Conforme alle norme EN/IEC 60898-1 e EN/IEC 60947-2.

Marchi di qualità: IMQ, KEMA.

Dimensioni e Peso

Altezza: 85 mm

Larghezza: 18 mm

Profondità: 74 mm

Peso: 120 g

Funzionalità Aggiuntive

Il sistema VisiTrip consente il rilevamento rapido di difettosità, permettendo tempi di riparazione più brevi.

Possibilità di aggiungere ausiliari, monitoraggio remoto e protezione differenziale (Vigi).

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare il supporto tecnico autorizzato.