

Descrizione del Prodotto

Il SCHNEIDER A9F85320 è un interruttore magnetotermico della serie Acti9 iC60, progettato per la protezione dei circuiti elettrici contro sovraccarichi e cortocircuiti. È adatto per applicazioni in ambienti residenziali, commerciali e industriali.

Caratteristiche Tecniche

- **Numero di Poli:** 3
- **Corrente Nominale (In):** 20 A
- **Curve di Intervento:** C
- **Potere di Interruzione:** 10 kA
- **Tensione Nominale di Isolamento (Ui):** 500 V AC
- **Tensione Nominale di Impulso (Uimp):** 6 kV
- **Frequenza Operativa:** 50/60 Hz
- **Durata Meccanica:** 20.000 operazioni
- **Durata Elettrica:** 10.000 operazioni
- **Temperatura di Funzionamento:** da -25°C a +70°C
- **Temperatura di Stoccaggio:** da -40°C a +85°C
- **Grado di Protezione:** IP20
- **Conformità alle Norme:** IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2

Dimensioni e Peso

- **Altezza:** 85 mm
- **Larghezza:** 54 mm
- **Profondità:** 78.5 mm
- **Peso:** 0.45 kg

Connessioni e Montaggio

- **Tipo di Connessione:** Terminali a vite
- **Capacità dei Terminali:** Fino a 25 mm² per cavi rigidi, fino a 16 mm² per cavi flessibili
- **Montaggio:** Guida DIN 35 mm

Accessori Compatibili

- **Contatti Ausiliari:** A9A26924, A9A26925
- **Bobine di Sgancio:** A9A26402, A9A26403

- **Dispositivi di Sgancio a Sottotensione:** A9A26412, A9A26413

Certificazioni

- **Certificazioni:** CE, EAC, CCC, VDE

Applicazioni Tipiche

- **Protezione di circuiti elettrici in edifici residenziali, commerciali e industriali**
- **Installazioni in quadri di distribuzione e pannelli di controllo**

Note

- **Assicurarsi che l'installazione sia eseguita da personale qualificato**
- **Verificare la compatibilità con le normative locali vigenti**