

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY63067 è progettato per la protezione da cortocircuiti e sovraccarichi in edifici residenziali, funzionali e applicazioni industriali specifiche. Facilita il montaggio e lo smontaggio senza attrezzi grazie a un cursore doppio e consente la combinazione di conduttori e sbarre colletttrici tramite un morsetto a doppia camera. Il cablaggio dell'alimentazione è semplificato mediante la sbarra colletttrice posteriore. Questo interruttore è parte della serie SENTRON 5SY, che offre soluzioni affidabili per la protezione elettrica.

([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/siemens-interruttore-magnetotermico-400-v-6-ka-a-3-poli-c-6-a-p%3D70-mm-000000000000220332?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- Numero di poli: 3
- Corrente nominale: 6 A
- Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 230 V: 6 kA
- Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 400 V: 6 kA
- Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 230 V: 30 kA
- Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 400 V: 30 kA
- Tensione nominale: 400 V
- Tensione di isolamento nominale U_i : 440 V
- Resistenza di tensione ad impulso nominale U_{imp} : 4 kV
- Classe di limitazione energetica: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25 °C a 55 °C
- Profondità di incasso: 70 mm
- Numero moduli DIN: 3

- Sezione conduttore collegabile unifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Sezione conduttore collegabile multifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Grado di protezione (IP): IP20
- Categoria di sovratensione: III
- Dispositivi supplementari possibili: Sì
- Caratteristica di intervento: C
- Frequenza: 50 Hz
- Tipo di tensione: AC
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Conduttore neutro a connessione: No
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Dispositivi supplementari possibili: Sì
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Profondità di incasso: 70 mm
- Grado di protezione (IP): IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da $-25 \text{ }^\circ\text{C}$ a $55 \text{ }^\circ\text{C}$
- Sezione conduttore collegabile unifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Sezione conduttore collegabile multifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Tipo di tensione: AC
- Larghezza in unità di suddivisione: 3

- Conduttore neutro a connessione: No
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Dispositivi supplementari possibili: Sì
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Profondità di incasso: 70 mm
- Grado di protezione (IP): IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25 °C a 55 °C
- Sezione conduttore collegabile unifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Sezione conduttore collegabile multifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Tipo di tensione: AC
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Conduttore neutro a connessione: No
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Dispositivi supplementari possibili: Sì
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Profondità di incasso: 70 mm
- Grado di protezione (IP): IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25 °C a 55 °C
- Sezione conduttore collegabile unifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$

- Sezione conduttore collegabile multifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Tipo di tensione: AC
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Conduttore neutro a connessione: No
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Dispositivi supplementari possibili: Sì
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Profondità di incasso: 70 mm
- Grado di protezione (IP): IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da $-25 \text{ }^\circ\text{C}$ a $55 \text{ }^\circ\text{C}$
- Sezione conduttore collegabile unifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Sezione conduttore collegabile multifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Tipo di tensione: AC
- Larghezza in unità di suddivisione: 3
- Conduttore neutro a connessione: No
- Categoria di sovratensione: 3