## Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY17052 è progettato per la protezione affidabile da cortocircuiti e sovraccarichi in edifici residenziali, commerciali e applicazioni industriali specifiche. Questo dispositivo garantisce un montaggio e smontaggio senza attrezzi grazie all'ausilio di un cursore doppio. La combinazione di conduttori e sbarra collettrice è facilitata dal morsetto a doppia camera, mentre il cablaggio dell'alimentazione è semplificato mediante la sbarra collettrice posteriore. Gli interruttori magnetotermici della serie 5SY sono disponibili in diverse configurazioni di poli e sono compatibili con una gamma uniforme di accessori.

 $\label{lem:condition} $$([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/siemens-interruttore-magnetotermico-400-v-10-ka-a-2-poli-c-50-a-p%3D70-mm-00000000000220307?utm\ source=openai))$$ 

## **Caratteristiche Tecniche**

- \*\*Numero di poli:\*\* 2
- \*\*Corrente nominale (In):\*\* 50 A
- \*\*Caratteristica di intervento:\*\* C
- \*\*Tensione nominale (Un):\*\* 400 V
- \*\*Potere di interruzione nominale (Icn) secondo EN 60898 a 230 V:\*\* 15 kA
- \*\*Potere di interruzione nominale (Icn) secondo EN 60898 a 400 V:\*\* 15 kA
- \*\*Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 230 V:\*\* 20 kA
- \*\*Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 400 V:\*\* 20 kA
- \*\*Tensione di isolamento nominale (Ui):\*\* 440 V
- \*\*Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp):\*\* 4 kV
- \*\*Sezione conduttore collegabile unifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Sezione conduttore collegabile multifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Temperatura ambiente durante il funzionamento:\*\* -40°C a +70°C
- \*\*Grado di protezione (IP):\*\* IP20
- \*\*Profondità di incasso:\*\* 70 mm
- \*\*Numero moduli DIN:\*\* 2
- \*\*Classe di limitazione energetica:\*\* 3
- \*\*Grado di inquinamento:\*\* 3
- \*\*Categoria di sovratensione:\*\* 3
- \*\*Frequenza:\*\* 50-50 Hz
- \*\*Dispositivi supplementari possibili:\*\* Sì
- \*\*Conduttore neutro a connessione:\*\* No
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Larghezza in unità di suddivisione:\*\* 2

- \*\*Profondità di incasso:\*\* 70 mm
- \*\*Temperatura ambiente durante il funzionamento: \*\* -40°C a +70°C
- \*\*Tensione di isolamento nominale (Ui):\*\* 440 V
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Sezione conduttore collegabile unifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Sezione conduttore collegabile multifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp):\*\* 4 kV
- \*\*Grado di inquinamento:\*\* 3
- \*\*Classe di limitazione energetica:\*\* 3
- \*\*Categoria di sovratensione:\*\* 3
- \*\*Frequenza:\*\* 50-50 Hz
- \*\*Dispositivi supplementari possibili:\*\* Sì
- \*\*Conduttore neutro a connessione:\*\* No
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Larghezza in unità di suddivisione:\*\* 2
- \*\*Profondità di incasso:\*\* 70 mm
- \*\*Temperatura ambiente durante il funzionamento:\*\* -40°C a +70°C
- \*\*Tensione di isolamento nominale (Ui):\*\* 440 V
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Sezione conduttore collegabile unifilare:\*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Sezione conduttore collegabile multifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp):\*\* 4 kV
- \*\*Grado di inquinamento:\*\* 3
- \*\*Classe di limitazione energetica:\*\* 3
- \*\*Categoria di sovratensione:\*\* 3
- \*\*Frequenza:\*\* 50-50 Hz
- \*\*Dispositivi supplementari possibili:\*\* Sì
- \*\*Conduttore neutro a connessione:\*\* No
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Larghezza in unità di suddivisione:\*\* 2
- \*\*Profondità di incasso:\*\* 70 mm
- \*\*Temperatura ambiente durante il funzionamento: \*\* -40°C a +70°C
- \*\*Tensione di isolamento nominale (Ui):\*\* 440 V
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Sezione conduttore collegabile unifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Sezione conduttore collegabile multifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp):\*\* 4 kV
- \*\*Grado di inquinamento:\*\* 3

- \*\*Classe di limitazione energetica:\*\* 3
- \*\*Categoria di sovratensione:\*\* 3
- \*\*Frequenza:\*\* 50-50 Hz
- \*\*Dispositivi supplementari possibili:\*\* Sì
- \*\*Conduttore neutro a connessione:\*\* No
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Larghezza in unità di suddivisione:\*\* 2
- \*\*Profondità di incasso:\*\* 70 mm
- \*\*Temperatura ambiente durante il funzionamento:\*\* -40°C a +70°C
- \*\*Tensione di isolamento nominale (Ui):\*\* 440 V
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Sezione conduttore collegabile unifilare:\*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Sezione conduttore collegabile multifilare: \*\* 0,75 35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp):\*\* 4 kV
- \*\*Grado di inquinamento:\*\* 3
- \*\*Classe di limitazione energetica:\*\* 3
- \*\*Categoria di sovratensione:\*\* 3
- \*\*Frequenza:\*\* 50-50 Hz
- \*\*Dispositivi supplementari possibili:\*\* Sì
- \*\*Conduttore neutro a connessione:\*\* No
- \*\*Tipo di tensione:\*\* AC
- \*\*Larghezza in unità di suddivisione:\*\* 2