

## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore automatico scatolato Siemens 3VA23406HL320AA0 è progettato per la protezione degli impianti elettrici. Appartenente alla serie 3VA2, offre una capacità di interruzione elevata (classe H) e una corrente nominale di 400 A. È dotato di un'unità di sgancio elettronica ETU320 con funzioni di protezione LI (sovraffollaggio e cortocircuito). ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3VA23406HL320AA0?utm\_source=openai))

## **Caratteristiche Principali**

- Corrente nominale: 400 A
- Numero di poli: 3
- Tensione nominale: 690 V
- Potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu):
  - 85 kA a 415 V
  - 5 kA a 690 V
- Unità di sgancio: ETU320 con protezione LI
- Intervallo di regolazione della protezione da sovraccarico (Ir): 160...400 A
- Intervallo di regolazione della protezione da cortocircuito istantaneo (Ii): 600...4000 A
- Protezione del conduttore di neutro: regolabile (OFF, 50%, 100%)
- Tipo di connessione: attacco piatto a vite
- Dimensioni (L x A x P): 184 mm x 248 mm x 110 mm
- Peso: 6,023 kg
- Grado di protezione: IP40
- Temperatura ambiente di esercizio: da -25 °C a +70 °C
- Durata di vita meccanica: 20.000 cicli di manovra
- Durata di vita elettrica: 6.000 cicli di manovra a 380/415 V
- Possibilità di comando motorizzato opzionale
- Conformità alle normative IEC 60947
- Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009: Q

## **Applicazioni**

Questo interruttore è ideale per la protezione di impianti elettrici industriali e commerciali, garantendo sicurezza e affidabilità grazie alle sue elevate capacità di interruzione e alle funzioni di protezione avanzate.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.