

Il codice prodotto “SIEMENS 6SE64302AD275CA0” corrisponde a un inverter della serie MICROMASTER 430, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità dei motori elettrici.

Caratteristiche principali

L'inverter MICROMASTER 430 offre un controllo vettoriale senza sensori, garantendo elevate prestazioni dinamiche e precisione nel controllo della velocità. È dotato di funzioni di protezione integrate per il motore e l'inverter stesso, assicurando un funzionamento sicuro e affidabile. Inoltre, supporta diverse modalità di comunicazione, facilitando l'integrazione in sistemi di automazione esistenti.

Specifiche tecniche

Le specifiche tecniche dettagliate per il modello 6SE64302AD275CA0 includono:

- Tensione di alimentazione: 380-480 V AC
- Frequenza di ingresso: 47-63 Hz
- Potenza nominale: 7,5 kW
- Corrente nominale: 17 A
- Frequenza di uscita: 0-650 Hz
- Metodo di raffreddamento: Ventilazione forzata
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura ambiente operativa: -10°C a +50°C
- Dimensioni (L x A x P): 275 mm x 245 mm x 195 mm
- Peso: 9,5 kg

Applicazioni tipiche

Questo inverter è ideale per applicazioni industriali come pompe, ventilatori e compressori, dove è necessario un controllo preciso della velocità e dell'efficienza energetica.

Certificazioni e conformità

Il MICROMASTER 430 è conforme alle normative internazionali pertinenti, garantendo sicurezza e affidabilità nel suo utilizzo.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il

manuale del prodotto fornito da Siemens.