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 kWCorrente nominale: 17 A

• Frequenza di uscita: 0-650 Hz

• Metodo di raffreddamento: Ventilazione forzata

• Grado di protezione: IP20

 $\bullet$  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.