

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SE64402AD330EA1 è un inverter della serie MICROMASTER 440, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità e della coppia dei motori elettrici. Questo modello è dotato di un filtro EMC integrato di classe A e offre una potenza nominale di 30 kW per applicazioni a coppia costante e 37 kW per applicazioni a coppia quadratica.

Specifiche Tecniche

Tensione di Ingresso: 3AC 380-480 V $\pm 10\%$

Frequenza di Ingresso: 47-63 Hz

Potenza per Coppia Costante: 30 kW

Potenza per Coppia Quadratica: 37 kW

Sovraccarico: 150% per 60 s, 200% per 3 s

Dimensioni (A x L x P): 650 x 275 x 245 mm

Grado di Protezione: IP20

Temperatura Ambiente Operativa: da -10°C a +50°C

Filtro EMC Integrato: Classe A

Caratteristiche Principali

- Controllo vettoriale avanzato per applicazioni che richiedono un'elevata precisione nella regolazione della velocità e della coppia.
- Design modulare che consente una configurazione flessibile e l'integrazione con vari accessori.
- Protezione completa per il motore e l'inverter, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile.
- Interfaccia utente intuitiva per una facile messa in servizio e manutenzione.

Applicazioni Tipiche

Il MICROMASTER 440 è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Sistemi di sollevamento e gru
- Nastri trasportatori
- Macchine tessili
- Costruzione di macchine utensili

Note

Si prega di notare che il prodotto 6SE64402AD330EA1 è stato dichiarato obsoleto a partire dal 1° ottobre 2019. Per informazioni sui prodotti sostitutivi, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un rappresentante autorizzato.