

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SE64402AD255CA1 è un inverter della serie MICROMASTER 440, progettato per applicazioni industriali che richiedono controllo preciso della velocità e della coppia dei motori elettrici. Questo modello include un filtro EMC di classe A integrato e supporta tensioni di ingresso trifase da 380 a 480 V AC, con una frequenza di rete compresa tra 47 e 63 Hz.

Specifiche Tecniche

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

Frequenza di Ingresso: 47-63 Hz

Potenza Nominale: 5,5 kW (coppia costante), 7,5 kW (coppia quadratica)

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

Corrente Nominale di Uscita: 13,2 A

Classe di Protezione: IP20

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

Dimensioni (A x L x P): 245 x 185 x 195 mm

Peso Netto: 5,7 kg

Caratteristiche Principali

- Filtro EMC di classe A integrato per la riduzione delle interferenze elettromagnetiche.
- Capacità di sovraccarico elevata per gestire picchi di carico temporanei.
- Design compatto e robusto, adatto per installazioni in ambienti industriali.
- Ampio range di temperatura operativa, garantendo affidabilità in diverse condizioni ambientali.

Note

Questo prodotto è stato dichiarato obsoleto a partire dal 1° ottobre 2019. Si consiglia di consultare le alternative disponibili sul sito ufficiale di Siemens.