

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL32105FB108UF0 è un servoconvertitore SINAMICS V90 progettato per applicazioni di controllo del movimento. Supporta la comunicazione PROFINET e opera con una tensione di ingresso di 200-240 V AC, sia monofase che trifase. Questo dispositivo offre una potenza nominale di 0,75 kW ed è caratterizzato da un design compatto con grado di protezione IP20.

Specifiche Tecniche

Tensione di Ingresso: 200-240 V AC, 1/3 fasi, -15%/+10%

Corrente di Ingresso: 10,4 A (monofase) / 5,0 A (trifase)

Frequenza di Ingresso: 45-66 Hz

Tensione di Uscita: 0 - Tensione di ingresso

Corrente di Uscita Nominale: 4,7 A

Frequenza di Uscita: 0-330 Hz

Potenza Motore: 0,75 kW

Grado di Protezione: IP20

Dimensioni (LxAxP): 80 x 170 x 195 mm

Numero di Ingressi Digitali: 4

Numero di Uscite Digitali: 2

Numero di Interfacce PROFINET: 2

Numero di Interfacce USB: 1

Chopper di Frenatura Integrato: Sì

Funzionamento a 4 Quadranti: Sì

Tipo di Convertitore: Inverter a tensione impressa (VSI)

Tolleranza di Tensione di Rete Simmetrica Relativa: -15%

Tolleranza di Frequenza di Rete Simmetrica Relativa: -15%

Applicazione in Ambito Industriale: No

Applicazione in Ambito Residenziale e Commerciale: Sì

Conformità e Certificazioni

Conformità RoHS: Sì, dal 01/04/2013

Obbligo di Ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì

Informazioni REACH Art. 33: Questo prodotto contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso. Si presume che queste sostanze non rappresentino un rischio se il prodotto viene utilizzato come previsto.

Informazioni Logistiche

Dimensioni Imballo (LxAxP): 108 x 270 x 235 mm

Peso Netto: 1,95 kg

Codice EAN: 4042948671764

Codice Merceologico (HS Code): 85044095

Paese di Origine: Cina

Note Aggiuntive

Il servoconvertitore SINAMICS V90 è progettato per essere utilizzato in applicazioni di controllo del movimento che richiedono prestazioni elevate e facilità d'uso. È ideale per l'integrazione con controllori SIMATIC all'interno del TIA Portal, offrendo un sistema efficiente e affidabile.