

Descrizione del Prodotto

Il variatore di velocità Altivar Machine ATV320U11N4B di Schneider Electric è progettato per alimentare motori trifase sincroni e asincroni. Con una potenza nominale di 1,1 kW e una tensione di alimentazione da 380 a 500 V AC, offre un controllo preciso della velocità per applicazioni industriali. Il formato "book" consente un'installazione compatta in armadi di automazione.

Caratteristiche Principali

- Potenza nominale: 1,1 kW
- Tensione di alimentazione: 380-500 V AC
- Corrente di uscita nominale: 3 A
- Frequenza di uscita: 0,1 - 599 Hz
- Grado di protezione: IP20
- Filtro EMC integrato: Classe C2
- Interfacce di comunicazione: Modbus seriale, CANopen
- Temperatura di funzionamento: -10°C ~ 60°C

Dimensioni e Montaggio

- Altezza: 325 mm
- Larghezza: 45 mm
- Profondità: 245 mm
- Tipo di montaggio: Montaggio su telaio

Certificazioni e Conformità

- Conformità agli standard: IEC/EN 61800-5-1, IEC/EN 61800-3
- Certificazioni: CE, UL, CSA, NOM, EAC, RCM

Applicazioni Tipiche

Il variatore ATV320U11N4B è ideale per applicazioni in macchine industriali e commerciali, come imballaggi, movimentazione materiali, attuatori meccanici e dispositivi di sollevamento. La sua robustezza e le funzioni avanzate lo rendono adatto per ambienti industriali esigenti.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.