

Descrizione del Prodotto

Il variatore di velocità ATV31H075N4 di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori asincroni trifase. Appartenente alla serie Altivar 31, offre una soluzione compatta e robusta per applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

Tensione di Alimentazione: 380-500 V AC trifase

Potenza Nominale del Motore: 0,75 kW

Corrente di Uscita Nominale: 2,3 A

Frequenza di Uscita Massima: 500 Hz

Interfacce di Comunicazione: Modbus e CANopen integrate

Grado di Protezione: IP20

Dimensioni (L x A x P): 105 x 143 x 150 mm

Peso: 1,35 kg

Caratteristiche Principali

Il variatore ATV31H075N4 è dotato di un filtro EMC integrato, garantendo la conformità alle normative sulle emissioni elettromagnetiche. Supporta protocolli di comunicazione Modbus e CANopen, facilitando l'integrazione in sistemi di automazione industriale. È progettato per applicazioni come la movimentazione di materiali, macchine per l'imballaggio e macchinari tessili.

Applicazioni Tipiche

Questo variatore è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità del motore, come nastri trasportatori, macchine per l'imballaggio e attrezzature per la lavorazione dei materiali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la scheda

tecnica ufficiale fornita da Schneider Electric.