Descrizione del Prodotto

Il Parker 590P-53327032-P00-U4V0 è un convertitore digitale a tiristori in corrente continua (DC) a quattro quadranti, progettato per fornire un controllo preciso della velocità e della coppia dei motori DC. Questo modello è ideale per applicazioni che richiedono operazioni rigenerative e un controllo accurato del motore.

Specifiche Tecniche

Corrente di Uscita Nominale: 270A

Tensione di Ingresso: 3×220-500V AC ±10%, 50/60Hz

Tensione di Alimentazione Ausiliaria: 1×115/230V AC

Modalità di Controllo: Quattro quadranti / Rigenerativo

Dimensioni del Telaio: Telaio 3

Montaggio: Montaggio a pannello

Frequenza di Ingresso: 50/60Hz

Opzione Tastiera: Tastiera 6901

Dispositivi di Feedback Compatibili: Tensione di armatura, generatore tachimetrico,

encoder

Opzioni di Comunicazione: Nessuna

Serie: DC590+

Caratteristiche Principali

- Configurazione digitale semplice e completamente isolata.
- Supporta operazioni rigenerative per un controllo efficiente dell'energia.
- Ampia gamma di ingressi e uscite analogiche e digitali configurabili per una maggiore flessibilità

- Compatibile con vari dispositivi di feedback per un controllo preciso del motore.

Dimensioni e Peso

Larghezza: 300 mm

Altezza: 500 mm

Profondità: 210 mm

Peso: 20 kg

Applicazioni Tipiche

Il Parker 590P-53327032-P00-U4V0 è adatto per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità e della coppia dei motori DC, come macchinari per la lavorazione della plastica, linee di produzione, sistemi di trasporto e altre applicazioni che necessitano di operazioni rigenerative.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale del prodotto o contattare il supporto tecnico Parker.