

Descrizione del Prodotto

Il servomotorio OMRON R88D-KT30F è un dispositivo della serie Accurax G5 progettato per controllare motori AC con una potenza nominale di 3 kW. Questo servomotorio supporta metodi di controllo analogici e tramite treno di impulsi, offrendo flessibilità nelle applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

Metodo di Controllo del Servo: Analogico, Treno di impulsi

Tensione di Alimentazione del Drive: 400 V trifase

Potenza Nominale: 3 kW

Corrente di Uscita Massima: 9,4 A

Interfaccia: Seriale, USB

Temperatura di Funzionamento: 0°C ~ 55°C

Compatibilità

Il R88D-KT30F è compatibile con i motori AC della serie G5, inclusi modelli da 2 kW e 3 kW con diverse configurazioni di encoder (assoluto o incrementale) e opzioni di freno.

Accessori

Per ottimizzare le prestazioni e garantire la conformità alle normative EMC, è disponibile il filtro RFI R88A-FIK312-SE, progettato per modelli da 3,0 a 5,0 kW a 400 VAC.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, è possibile consultare il catalogo tecnico "R88D-K Accurax G5 rotary drive" disponibile sul sito ufficiale di OMRON.