

Descrizione del Prodotto

Il servoozionamento OMRON R88D-KN15H-ECT è un dispositivo della serie Accurax G5 progettato per il controllo preciso di servomotori in applicazioni industriali. Supporta la comunicazione EtherCAT integrata, consentendo una sincronizzazione rapida e affidabile con altri dispositivi nel sistema.

Specifiche Tecniche

- Metodo di controllo del servo: EtherCAT
- Tensione di alimentazione: 200 ~ 240 V CA monofase
- Potenza nominale: 1,5 kW
- Corrente di uscita: 9,4 A
- Interfacce: EtherCAT, USB
- Temperatura di funzionamento: 0°C ~ 55°C
- Peso: 1,8 kg

Compatibilità

Il R88D-KN15H-ECT è compatibile con i seguenti servomotori della serie G5:

- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7,16 Nm, encoder incrementale, con freno
- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7,16 Nm, encoder incrementale
- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7,16 Nm, encoder assoluto, con freno
- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7,16 Nm, encoder assoluto
- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4,77 Nm, encoder incrementale, con freno
- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4,77 Nm, encoder incrementale
- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4,77 Nm, encoder assoluto, con freno
- Servomotore CA serie G5, 1,5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4,77 Nm, encoder assoluto

Accessori

Per il R88D-KN15H-ECT è disponibile il seguente accessorio:

- R88A-FIK114-SE: Modello footprint per servoozionamenti G/G5 da 1 / 1,5 kW - 220

monofase

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.

Note

Assicurarsi che il servozionamento sia installato e utilizzato in conformità con le specifiche tecniche e le linee guida fornite da OMRON per garantire un funzionamento sicuro ed efficiente.