Descrizione del Prodotto

Il servoazionamento OMRON R88D-1SN06F-ECT è un dispositivo della serie 1S progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità nel controllo del movimento. Questo modello supporta la comunicazione EtherCAT e offre una potenza nominale di 600 W.

Specifiche Tecniche

- Metodo di Controllo del Servo: EtherCAT
- Tensione di Alimentazione del Drive: 400 V trifase
- Potenza Nominale: 600 W
- Funzioni di Sicurezza: STO (Safe Torque Off)
- Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità): 246,4 mm x 90 mm x 236,05 mm
- **Peso:** 3,4 kg

Compatibilità con Motori

Il R88D-1SN06F-ECT è compatibile con i seguenti motori della serie 1S:

- Motore AC 1S, 600 W, 400 VAC, 3000 rpm, 1,91 Nm, encoder assoluto, con freno
- Motore AC 1S, 600 W, 400 VAC, 3000 rpm, 1,91 Nm, encoder assoluto

Accessori

Per un'installazione ottimale, sono disponibili i seguenti accessori:

- Connettore di controllo I/O 1S (CN1): R88A-CN101C
- Filtro RFI per servoazionamenti 1S, 400 V CA, per azionamenti da 5,5 a 7,5 kW: R88A-FI1S330-SE

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione ufficiale disponibile sul sito OMRON.