

Descrizione del Prodotto

Il servozionamento 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 servozionamenti 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.