

Descrizione del Prodotto

Il Lexium 62 Double Drive LXM62DU60D21000 di Schneider Electric è un servomotorio doppio progettato per applicazioni di controllo macchina generale, automazione di macchine per l'imballaggio e movimentazione dei materiali. Questo dispositivo offre un'interfaccia fisica SERCOS III e include un kit di accessori.

Specifiche Tecniche

Alimentazione: Tensione nominale di 24 V DC.

Corrente di Uscita Continua: 2 A a 4 kHz.

Potenza Continua: 0,95 kW.

Corrente di Picco per 3 Secondi: 6 A a 4 kHz.

Ingressi Digitali: 2 ingressi digitali e 2 ingressi touch probe.

Uscite Digitali: 2 uscite digitali.

Interfaccia Fisica: SERCOS III.

Grado di Protezione: IP20 secondo EN/IEC 60529.

Compatibilità: Compatibile con motori servo SH3 (55 mm, 1 stack motore), SH3 (55 mm, 2 stack motore) e SH3 (55 mm, 3 stack motore).

Certificazioni

Il prodotto è certificato CE, CSA, EAC, TUV e UL, e conforme agli standard EN/ISO 13849-2, CSA C22.2 No 14, EN/ISO 13849-1, EN 62061, UL 508C e EN 61800-5-1.

Dimensioni e Peso

Il dispositivo ha un peso netto di 3 kg.

Condizioni Ambientali

Temperatura ambiente operativa: da 5°C a 55°C.

Umidità relativa: dal 5% all'85%.

Funzioni di Sicurezza

Include la funzione STO (Safe Torque Off).

Conformità Ambientale

Il prodotto è privo di mercurio e conforme alla direttiva RoHS dell'UE.

Note Aggiuntive

Il Lexium 62 Double Drive può essere controllato con tutti i motion controller PacDrive 3 LMC delle serie Pro/Pro2 ed Eco tramite comunicazione SERCOS.