

Ecco la scheda tecnica del prodotto SCHNEIDER LXM62DC13C21000:

Descrizione del Prodotto

Il SCHNEIDER LXM62DC13C21000 è un servozionamento monoasse della serie Lexium 62, progettato per applicazioni di controllo del movimento ad alte prestazioni.

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- Corrente di uscita continua: 50 A a 4 kHz
- Corrente di picco: 130 A a 4 kHz
- Potenza continua: 24,7 kW
- Tensione di alimentazione: 200-230 V AC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Frequenza di uscita massima: 500 Hz
- Numero di fasi di ingresso: 3
- Numero di fasi di uscita: 3
- Tensione di uscita massima: 480 V
- Tolleranza relativa di tensione del network simmetrico: $\pm 10\%$
- Tolleranza relativa di frequenza del network simmetrico: $\pm 5\%$
- Numero di ingressi digitali: 6
- Numero di uscite digitali: 2
- Numero di ingressi analogici: 2
- Numero di uscite analogiche: 1

- Numero di interfacce hardware seriali RS-485: 1
- Grado di protezione: IP20
- Peso: 6,8 kg
- Dimensioni: 310 mm (H) x 89,5 mm (L) x 270 mm (P)

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))

Funzionalità di Sicurezza

- Funzione STO (Safe Torque Off) conforme a SIL 2

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))

Conformità e Certificazioni

- Norme: UL 508C, EN 61800-5-1, EN/ISO 13849-1, IEC 61508, EN 61800-3, IEC 62061
- Certificazioni: CE, CSA, EAC, TUV, UL

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))

Compatibilità

- Compatibile con servomotori SH3 (140 mm, 4 stack motore), SH3 (205 mm, 1 stack motore) e SH3 (205 mm, 2 stack motore)

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))

Applicazioni Tipiche

- Controllo generale delle macchine
- Automazione di macchine per l'imballaggio

- Movimentazione dei materiali

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))

Contenuto della Confezione

- Servoazionamento monoasse LXM62DC13C21000
- Kit di accessori incluso

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))

Note Aggiuntive

- Il prodotto è conforme alle normative ambientali RoHS e REACH
- Progettato per un'installazione, messa in servizio e manutenzione semplici

([se.com](https://www.se.com/fr/fr/product/LXM62DC13C21000/servo-mono-axe-50-130-a-hwsto-sil-2-pl/?utm_source=openai))