

Lenze

Lenze E84AVSCE1124SX0

MARQUE	Lenze
RÉFÉRENCE	E84AVSCE1124SX0

Variateur de fréquence Lenze E84AVSCE1124SX0 de la série 8400, 1.1 kW, dédié au pilotage de moteurs asynchrones triphasés. Reconditionné et testé, il trouve sa place dans les installations industrielles exigeant fiabilité et disponibilité rapide.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL 508C CSA 22.2 No. 14
Résistance de freinage intégrée	Pas de résistance de freinage interne ; résistance de freinage externe requise
Couplage bus DC	Oui
Régulateur PID intégré	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-10 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	199 mm
Hauteur (mm)	270 mm
Largeur (mm)	70 mm

Communication

Protocoles de communication	• CANopen

Format

Format	Montage en façade
Mode de refroidissement	Convection naturelle

Tension d'alimentation

Nombre de phases en entrée	3
Tension d'entrée max (V)	550
Tension d'entrée min (V)	320
Tolérance tension d'entrée (%)	-20% / +10% %

Sécurité

Fonctions de sécurité	• STO (Safe Torque Off) • en option • suffixe B

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• VFCplus • SLVC

Entrées / sorties

Nombre d'entrées TOR	4
Nombre de sorties TOR	1
Nombre d'entrées analogiques	1
Nombre de sorties analogiques	1
Nombre de sorties relais	1

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• ASM (asynchrone)

Puissance

Puissance nominale (kW)	1,1 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	SIL 2 / PLd (STO en option)

Filtrage

Classe de filtre CEM	C2
Filtre CEM intégré	Oui

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	3,2 A
Courant de sortie transitoire (A)	6,4 A

Capacité de surcharge (%)	200 %
Puissance nominale (ch)	1,5 hp

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	1□000 Hz
Fréquence de sortie min (Hz)	0 Hz
Fréquence de découpage (kHz)	4 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/lenze-e84avsce1124sx0/