

Lenze

Lenze EVF9326-CVV003

MARQUE	Lenze
RÉFÉRENCE	EVF9326-CVV003

Variateur Lenze EVF9326-CVV003 de la gamme 9300, 11 kW, contrôle vectoriel et V/f, dédié au pilotage de moteurs asynchrones triphasés en environnement industriel.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE cULus (UL File E132659)
Type d'afficheur	LCD operating module (XT EMZ9371BC keypad, optional)
Résistance de freinage intégrée	Integrated brake transistor (chopper); braking resistor external
Couplage bus DC	Oui
Régulateur PID intégré	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	168 mm
Hauteur (mm)	381 mm
Largeur (mm)	135 mm

Communication

Protocoles de communication	• System bus (CAN) • PROFIBUS-DP • INTERBUS-S • LECOM-A/B (RS232/RS485) • LECOM-LI (optical fibre)

Format

Format	Montage en façade
Mode de refroidissement	Convection naturelle

Tension d'alimentation

Nombre de phases en entrée	3
Tension d'entrée max (V)	528
Tension d'entrée min (V)	320
Tolérance tension d'entrée (%)	-0% ... +0% (320 V ... 528 V range) %

Sécurité

Fonctions de sécurité	• Safe Torque Off (STO)

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• V/f characteristic control (linear • square) • Contrôle vectoriel

Entrées / sorties

Nombre d'entrées TOR	6
Nombre de sorties TOR	4
Nombre d'entrées analogiques	2
Nombre de sorties analogiques	2
Nombre de sorties relais	0

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• Asynchronous motor (ASM)

Puissance

Puissance nominale (kW)	11 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	Safe Torque Off (STO) per device variant

Filtrage

Classe de filtre CEM	EN 61800-3 category C2 (with external mains filter A, <=10 m motor cable)
Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	23,5 A
Courant de sortie transitoire (A)	35 A
Capacité de surcharge (%)	148,9 %
Puissance nominale (ch)	15 hp

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	300 Hz
Fréquence de sortie min (Hz)	-300 Hz
Fréquence de découpage (kHz)	8 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/lenze-evf9326-cvv003/