


Lenze

# Lenze EVS9328-ES

| | |
|---|---|
| MARQUE | Lenze |
| RÉFÉRENCE | EVS9328-ES |

Variateur Lenze EVS9328-ES de la série 9300, puissance nominale 22 kW, dédié au pilotage de moteurs synchrones et asynchrones en environnement industriel.

## Fiche technique

### Certifications

| | |
|---|---|
| Certifications | CE UL (cULus) |
| Régulateur PID intégré | Oui |

### Environnement

| | |
|---|---|
| Température de fonctionnement max (°C) | 50 °C |
| Température de fonctionnement min (°C) | 0 °C |
| Indice de protection IP | 20 |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Profondeur (mm) | 250 mm |
| Hauteur (mm) | 402 mm |
| Largeur (mm) | 250 mm |

### Communication

| | |
|---|---|
| Protocoles de communication | • CAN (system bus)<br>• PROFIBUS<br>• INTERBUS<br>• RS232/485 |

### Format

| | |
|---|---|
| Format | Montage en façade |
| Mode de refroidissement | Ventilation forcée |

## 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% % |

## Contrôle moteur

| | |
|---|---|
| Modes de contrôle | • Field-oriented control (vector)<br>• Sensorless speed control (SSC)<br>• Servo control |

## Entrées / sorties

| | |
|---|---|
| Nombre d'entrées TOR | 5 |
| 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 | • Servomoteur synchrone<br>• Asynchronous (induction) motor |

## Puissance

| | |
|---|---|
| Puissance nominale (kW) | 22 kW |

## Filtrage

| | |
|---|---|
| Classe de filtre CEM | C2 (with external mains filter A) |
| Filtre CEM intégré | Non |

## Puissance et courant

| | |
|---|---|
| Courant de sortie continu (A) | 47 A |
| Courant de sortie transitoire (A) | 70,5 A |
| Capacité de surcharge (%) | 150 % |
| Puissance nominale (ch) | 30 hp |

## Sortie

| | |
|---|---|
| Fréquence de sortie min (Hz) | 0 Hz |

| | |
|---|---|
| Fréquence de découpage (kHz) | 8 kHz |

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/lenze-evs9328-es/