

SIEMENS

Siemens 6SL3224-0XE42-0UA0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SL3224-0XE42-0UA0

Power module Siemens SINAMICS 6SL3224-0XE42-0UA0 de 200 kW, conçu pour le pilotage moteur en configuration high overload. S'intègre dans les architectures à couplage bus DC sans chopper de freinage intégré.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UL C UL CE C-Tick (RCM) SEMI F47
Rendement (%)	98%
Facteur de puissance	0,85
Résistance de freinage intégrée	None — no integrated braking chopper; braking handled by DC bus or external solution
Couplage bus DC	Oui
Classe d'efficacité énergétique	IE2

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	40 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	547 mm
Hauteur (mm)	1□533 mm
Largeur (mm)	326 mm
Poids (kg)	174 kg

Format

Format	Montage en façade

Mode de refroidissement	Ventilation forcée

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• Commande V/f • Contrôle vectoriel

Tension d'alimentation

Tension d'entrée max (V)	480
Tension d'entrée min (V)	380
Tolérance tension d'entrée (%)	±10% %

Puissance

Puissance nominale (kW)	200 kW

Filtrage

Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	370 A
Courant de sortie transitoire (A)	592 A
Capacité de surcharge (%)	160 %
Puissance nominale (ch)	300 hp

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	550 Hz
Fréquence de sortie min (Hz)	0 Hz
Fréquence de découpage (kHz)	2 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6sl3224-0xe42-0ua0/