

SIEMENS

Siemens 6SN1124-1AA00-0BA2

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SN1124-1AA00-0BA2

Module puissance Siemens simodrive dédié à la conversion et au pilotage d'axes en contrôle vectoriel, couple et vitesse. Trouve sa place dans les architectures d'entraînement associées aux moteurs 1FT5, 1FT6 et asynchrones.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL CSA
Rendement (%)	98%
Couplage bus DC	Oui

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	231 mm
Hauteur (mm)	480 mm
Largeur (mm)	50 mm
Poids (kg)	5,5 kg

Communication

Protocoles de communication	• SIMODRIVE drive bus

Format

Format	Montage en façade
Mode de refroidissement	Convection naturelle

Tension d'alimentation

Nombre de phases en entrée	3
Tension d'entrée max (V)	480
Tension d'entrée min (V)	360

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• Contrôle vectoriel • Régulation de couple • Régulation de vitesse

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• 1FT5 • 1FT6 • asynchronous

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	7,3 A
Courant de sortie transitoire (A)	14,7 A

Sortie

Fréquence de découpage (kHz)	4 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6sn1124-1aa00-0ba2/