

SIEMENS

Siemens 6SN1124-1AB00-0BA1

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SN1124-1AB00-0BA1

Module d'axe Siemens Simodrive 6SN1124-1AB00-0BA1, dédié au pilotage de moteurs 1FT5, 1FT6 et asynchrones sur bus DC. Ce produit s'intègre dans les configurations d'entraînement industrielles multi-axes.

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)	6 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)	7,4 A
Courant de sortie transitoire (A)	14,8 A

Sortie

Fréquence de découpage (kHz)	4 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6sn1124-1ab00-0ba1/