

SIEMENS

Siemens 6SL3120-2TE21-8AC0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SL3120-2TE21-8AC0

Module moteur SINAMICS Siemens de 19,4 kW pour applications de variation de vitesse en environnement industriel. Ce variateur vitesse s'intègre dans les architectures d'automatisation pilotées par PLC S7.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE C UL
Couplage bus DC	Oui
Régulateur PID intégré	Non

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	270 mm
Hauteur (mm)	380 mm
Largeur (mm)	100 mm
Poids (kg)	7,7 kg

Communication

Protocoles de communication	• DRIVE-CLiQ

Format

Format	Montage en façade
Mode de refroidissement	Ventilation forcée

Sécurité

Fonctions de sécurité	• STO • SBC

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• servo • vector • V/f

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• Asynchrone (induction) • permanent magnet synchronous • synchronous reluctance

Puissance

Puissance nominale (kW)	19,4 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	SIL 2

Filtrage

Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	18 A
Courant de sortie transitoire (A)	36 A
Capacité de surcharge (%)	200 %
Puissance nominale (ch)	26 hp

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	650 Hz
Fréquence de sortie min (Hz)	0 Hz
Fréquence de découpage (kHz)	4 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6sl3120-2te21-8ac0/