

SIEMENS

Siemens 6SL3120-2TE21-8AD0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SL3120-2TE21-8AD0

Module de puissance Siemens SINAMICS 6SL3120-2TE21-8AD0, dédié au contrôle moteur en mode servo, vector ou V/f. Il s'intègre dans les architectures d'entraînement industrielles associées à une carte de contrôle SINAMICS S120.

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)	54 A
Capacité de surcharge (%)	300 %
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-ch/produit/siemens-6sl3120-2te21-8ad0/