

SIEMENS

Siemens 6SE7021-8TP50

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SE7021-8TP50

Variateur de vitesse Siemens Masterdrive 6SE7021-8TP50, puissance nominale 7.5kW, pour pilotage de moteurs synchrones et asynchrones en environnement industriel.

Fiche technique

Certifications

Certifications	
Rendement (%)	97%
Couplage bus DC	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	45 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	260 mm
Hauteur (mm)	360 mm
Largeur (mm)	135 mm
Poids (kg)	8,9 kg

Communication

Protocoles de communication	• RS232 • RS485 • USS

Format

Format	Montage en façade

Mode de refroidissement	Ventilation forcée

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• servo control • Contrôle vectoriel • Commande V/f

Entrées / sorties

Nombre d'entrées TOR	4
Nombre de sorties TOR	4
Nombre d'entrées analogiques	2
Nombre de sorties analogiques	2
Nombre de sorties relais	0

Tension d'alimentation

Tension d'entrée max (V)	650
Tension d'entrée min (V)	510
Tolérance tension d'entrée (%)	-15% / +10% %

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• Synchrone • asynchronous

Puissance

Puissance nominale (kW)	7,5 kW

Filtrage

Classe de filtre CEM	Class A1/B1 (optional)
Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	17,5 A
Courant de sortie transitoire (A)	28 A
Capacité de surcharge (%)	160 %
Puissance nominale (ch)	10 hp

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	300 Hz
Fréquence de sortie min (Hz)	0 Hz
Fréquence de découpage (kHz)	5 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6se7021-8tp50/