

SIEMENS

Siemens 6SE7032-6TG60

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SE7032-6TG60

Variateur Siemens Masterdrive 6SE7032-6TG60, 132 kW, format rack à refroidissement forcé. Il pilote des moteurs asynchrones et synchrones en contrôle vectoriel ou V/f dans des applications de puissance élevée.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL CSA
Facteur de puissance	0,98
Couplage bus DC	Oui
Régulateur PID intégré	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	40 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	0

Dimensions

Profondeur (mm)	465 mm
Hauteur (mm)	1□450 mm
Largeur (mm)	508 mm
Poids (kg)	140 kg

Communication

Protocoles de communication	• USS • RS485 • RS232 • PROFIBUS-DP • SIMOLINK • CAN

Format

Format	rack
Mode de refroidissement	Ventilation forcée

Sécurité

Fonctions de sécurité	• Safe Stop

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• Contrôle vectoriel • Commande V/f

Entrées / sorties

Nombre d'entrées TOR	7
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	• Asynchronous • Synchrone

Puissance

Puissance nominale (kW)	132 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	EN 954-1 Safety Category 3 (Safe Stop, option K80)

Filtrage

Classe de filtre CEM	Class A1/B1 to EN 61800-3 (optional)
Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	260 A
Courant de sortie transitoire (A)	355 A
Capacité de surcharge (%)	160 %
Puissance nominale (ch)	177 hp

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	300 Hz
Fréquence de sortie min (Hz)	0 Hz
Fréquence de découpage (kHz)	2,5 kHz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6se7032-6tg60/