

SIEMENS

Siemens 6SE7041-1WL60

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SE7041-1WL60

Variateur de fréquence Siemens Masterdrives 6SE7041-1WL60, format rack, 1000 kW et 1080 A en continu. Destiné aux applications industrielles de forte puissance nécessitant un contrôle vectoriel précis.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL CSA
Rendement (%)	98%
Facteur de puissance	0,92
Couplage bus DC	Oui

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	551 mm
Hauteur (mm)	1□750 mm
Largeur (mm)	1□100 mm
Poids (kg)	700 kg

Communication

Protocoles de communication	• USS • PROFIBUS DP • CAN • SIMOLINK

Format

Format	rack
Mode de refroidissement	Ventilation forcée

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• Commande V/f • Contrôle vectoriel

Entrées / sorties

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

Tension d'alimentation

Tension d'entrée max (V)	930
Tension d'entrée min (V)	890
Tolérance tension d'entrée (%)	±15% %

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• Asynchrone (induction)

Puissance

Puissance nominale (kW)	1□000 kW

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	1□080 A
Courant de sortie transitoire (A)	1□468 A
Capacité de surcharge (%)	136 %

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	600 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-6se7041-1wl60/