

PRODUITS DE CONTRÔLE



SP2000

SP2000 VARIATEUR TOUT USAGE



TECO  **Westinghouse**

MOTEURS (CANADA) INC.

SP2000

SP2000 VARIATEUR TOUT USAGE

Le variateur de fréquence SP2000 est conçu pour être un variateur robuste pour toutes les applications. Ce variateur est conçu dans coffret métallique et comprend une liste de paramètres complet. Il ira chercher le maximum de performance de votre moteur.



CARACTÉRISTIQUES

- Gamme HP; 5HP à 1000HP
- Variation en tension; 380-690Vac, 50/60Hz, 3-Phases
- En inventaire TECO, unités de 480 et 575 Volts
- Coffret, IP00, IP20, NEMA 1(disponible en kit)
- Vernis standard
- Dissipateur de chaleur disponibles
- V/Hz, Vectoriel sans capteur, Vectoriel à boucle fermée, Sensorless Vector et régénérative
- Couple de démarrage élevé en boucle ouverte (200%)
- 0-1000 Hz gamme de vitesse
- Fréquence porteuse 2.0 à 16Khz (selon model choisis)
- 8 entrées digitales programmables
- 3 entrées séparées pour référence de vitesse
- 3 sorties analogiques programmables
- 4 Sorties TOR programmables
- PID avec modes "Sleep and Wake"
- Freinage intégré pour plusieurs modèles en inventaire
- Fonctions minuteries intégrés
- Liste de l'historique des fautes
- Blocs logiques multifonction programmables Intégrés
- Rampes d'accélération/décélération séparés
- Élimination de fréquence programmable
- Fonction "Auto Tune"
- Sélection de courbe en S pour l'accélération et la décélération
- 15 ajustements multi-vitesse
- Affichage à 4 lignes avec 11 DEL
- Clavier en façade
- Garantie 3 ans
- Approbations cUL, CE, Gost, C-Tick
- Logiciel de programmation disponible
- Protocoles de communication disponibles: Modbus TCP, Profibus-DP, PROFIdrive, DeviceNet, Interbus, CANOpen, ControlNet, Lonworks, Ethernet, BacNet, Metasys

VANCOUVER, BC

1-800-565-6055

Ph: (604) 469-9888

Fx: (866) 400-2311

EDMONTON, AB

1-800-661-4023

Ph: (780) 444-8933

Fx: (780) 486-4575

CALGARY, AB

1-800-661-4023

Ph: (403) 640-2063

Fx: (403) 640-2075

REGINA, SK

1-800-661-4023

Ph: (306) 522-5501

Fx: (306) 522-5503

CAMBRIDGE, ON

1-800-268-4770

Ph: (519) 624-1616

Fx: (519) 624-1557

LACHINE, PQ

1-800-268-4770

Ph: (519) 624-1616

Fx: (866) 309-8964