

VARIATEURS DE FRÉQUENCE

**FIABLES, HAUTES PERFORMANCES
POUR MACHINES ET CONTRÔLE DE PROCÉDÉS.**

• Simple d'usage • Robuste • Large plage de puissance & de tension •

SÉRIE B1

CARACTÉRISTIQUES

Plage de puissance : de 0,4 kW (0,5 hp) à 110 kW (150 hp)

Contrôle sans capteur intégré : vecteur, couple, volts par Hz

Filtres EMI et unités de freinage intégrés

RS485: bus de terrain Modbus RTU

Large plage de tensions : 220 V – 480 V

Arrêt sécurisé du couple (STO)

Capacité de surcharge robuste, jusqu'à 200 %

Certifié : UL, cUL, TÜV-SÜD Safety et CE

PCB vernis – protection supplémentaire contre la poussière et l'humidité

Plusieurs options de montage : mur, bride et rail DIN

INTÉGRATION FLEXIBLE

Utilisez les variateurs de la série B1 comme variateurs autonomes ou optimisez votre application en les combinant avec les contrôleurs tout-en-un d'Unitronics et notre code de contrôle de mouvement gratuit et prêt à l'emploi.

RÉFÉRENCE PRODUIT

UMI - 0022 E U - B1

1 2 3 4 5

Exemple: UMI-0022EU-B1

No.	Clé	Description
1	Produit	Unitronics Motion Inverters
2	Plage de puissance	0004: 400W / 0.5hp 0022: 2.2kW / 3hp
3	Puissance nominale	A: 1 ph 110 V – 120 V B: 1 ph 200 V – 240 V E: 3 ph 380 V – 440 V / 480 V
4	Certification	U – UL Certifié, E – TÜV-SÜD Certifié*
5	Série	B1

* Les variateurs de 0,4 à 11 kW sont certifiés UL et cUL et supportent 480V