

VDF SÉRIE B7

CONNECTIVITÉ ETHERNET, SÉCURITÉ FONCTIONNELLE ET PRÉCISION EN BOUCLE FERMÉE

Drives haute-performance. Installation simple. Mouvement plus intelligent.

CARACTÉRISTIQUES

CONNECTIVITÉ ETHERNET:

Intégrez-vous de manière transparente aux réseaux industriels modernes via une carte de communication en option.

STO INTÉGRÉE

B7 est certifié Sécurité Fonctionnelle.

LARGE PLAGE DE PUISSANCE ET DE TENSION

200-240 V: 0.75 kW–55 kW / 1–75 hp
380-480 V: 1.5 kW–500 kW / 2–670 hp
520-600 V: 0.75 kW–110 kW / 1–150 hp

CONTRÔLE EN BOUCLE FERMÉE – POSITION, VITESSE ET COUPLE

Prend en charge les charges de couple constantes et variables.

CERTIFICATIONS

Certifié UL & cUL, CE, et Sécurité Fonctionnelle.

UNITÉ DE FREINAGE INTÉGRÉE

Pour les VDF de 220 V (≤ 15 kW / 20 hp), 460 V (≤ 30 kW / 40 hp), et 575 V (≤ 18.5 kW / 25 hp).

CLAVIER LCD

Le texte en ligne + l'écran graphique et le « mode assistant » facilitent la configuration des paramètres.

ARCHITECTURE EXTENSIBLE

Ajoutez des cartes d'extension adaptées à vos besoins (communication, codeur PG, E/S).

PREND EN CHARGE PLUSIEURS TYPES DE MOTEURS

Y compris les moteurs à induction asynchrones et les moteurs synchrones PM.

RÉFÉRENCE PRODUIT

UMI - 0022 E U - B7

1 2 3 4 5

Exemple: UMI-0022EU-B7

No.	Clé	Description
1	Produit	Unitronics Motion Inverters
2	Plage de puissance	0007:750 W / 1 hp 0022:2.2 kW / 3 hp
3	Puissance nominale	C: 3 Ph 200V - 240 V E: 3 Ph 380 V - 480 V F: 3 Ph 520 - 600 V
4	Certification	U: Certifié CE, UL and cUL
5	Série	B7

INTÉGRATION SIMPLIFIÉE. TEMPS D'INGÉNIERIE RÉDUIT.

Les variateurs B7 sont conçus pour une installation rapide, une mise en service fluide et une consommation d'énergie réduite. Grâce à l'intégration automatique et au code de mouvement prêt à l'emploi, vous pouvez passer du déballage à la production plus rapidement, avec moins d'erreurs et moins de frais généraux.

Utilisez-les indépendamment ou dans le cadre de votre solution d'automatisation tout en-un Unitronics.

