

# J1000

Le variateur simple



Simplicité...

- Installation
- Fonctionnement
- Performances
- Communications
- Qualité

## Objectif simplicité

Le nouveau variateur J1000 a été conçu comme un variateur simple à utiliser dans des applications telles que courroies de transport, ventilateurs et pompes à des puissances nominales faibles.

Bien que son installation, sa configuration et son fonctionnement soient simples, il répond à tous les besoins liés à ces applications.

## Qualité supérieure préservée

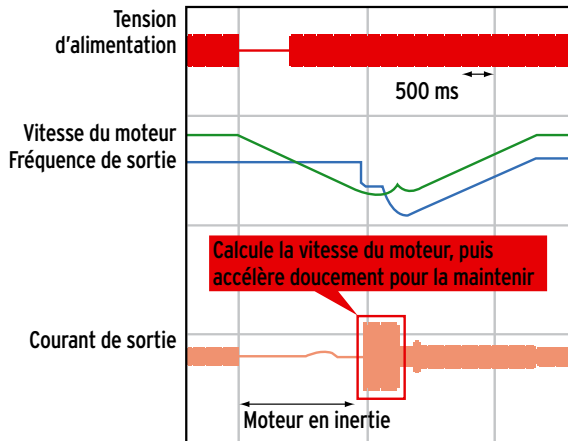
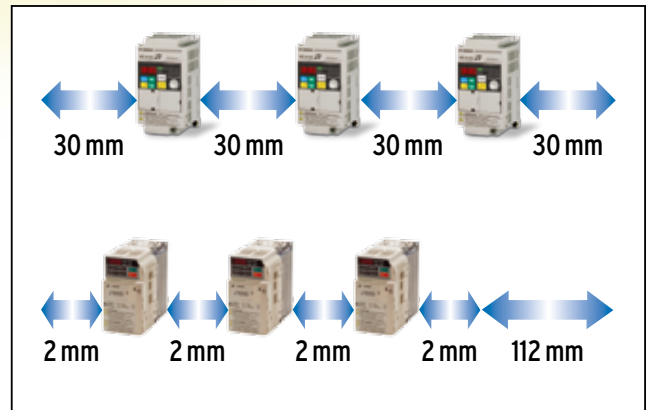
L'obsession de la qualité d'Omron Yaskawa a donné naissance aux produits les plus fiables de l'industrie actuelle. Et nous ne cessons de travailler à améliorer encore la qualité, principe qui s'applique également au nouveau variateur J1000.



# L'essentiel de la variation de fréquence

## Installation

Gain de place grâce au montage côte à côte.

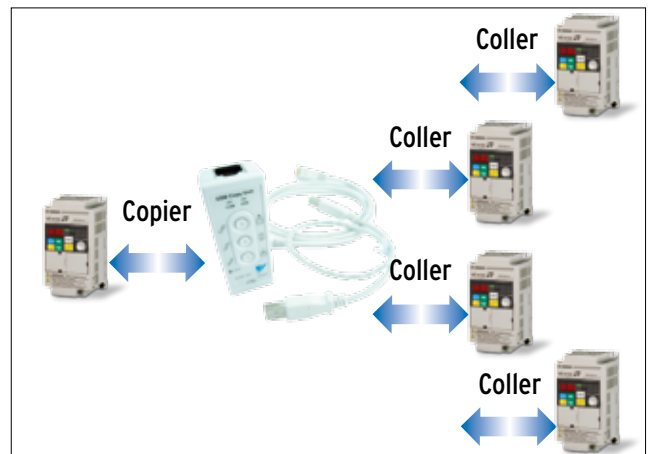


## Fonctionnement

La méthode de calcul de vitesse détecte la vitesse du moteur en cas de coupure de l'alimentation et rétablit la vitesse appropriée.

## Communications

Le variateur J1000 est compatible Modbus grâce à un port dédié sur une carte d'option RS-232 et RS-485. Ce port peut être utilisé pour les opérations de copier/coller du programme du variateur en cas d'utilisation de l'accessoire USB.



Puissance de sortie	Modèle de variateur	
	1~230 V	3~400 V
0,1 kW	JZAB0P10	---
0,2 kW	JZAB0P20	JZA40P20
0,4 kW	JZAB0P40	JZA40P40
0,7 kW	JZAB0P70	JZA40P70
1,5 kW	JZAB1P50	JZA41P50
2,2 kW	---	JZA42P20
3,0 kW	---	JZA43P00
4,0 kW	---	JZA4P00

## Performances

Réglez le J1000 sur Exploitation normale pour les applications avec une exigence de surcharge de 120 % et utilisez un variateur de la taille inférieure pour effectuer la même tâche.

Contactez-nous pour plus d'informations.

**OMRON EUROPE B.V.** Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, Pays-Bas. Tél. : +31 (0) 23 568 13 00 Fax : +31 (0) 23 568 13 88 www.industrial.omron.eu

**FRANCE**  
**Omron Electronics S.A.S.**  
 14 rue de Lisbonne  
 93561 Rosny-sous-Bois cedex  
 Tél. : +33 (0) 1 56 63 70 00  
 Fax : +33 (0) 1 48 55 90 86  
 www.industrial.omron.fr

**BELGIQUE**  
**Omron Electronics N.V./S.A.**  
 Stationsstraat 24, B-1702 Groot Bijgaarden  
 Tél. : +32 (0) 2 466 24 80  
 Fax : +32 (0) 2 466 06 87  
 www.industrial.omron.be

**SUISSE**  
**Omron Electronics AG**  
 Sennweidstrasse 44  
 CH-6312 Steinhausen  
 Tél. : +41 (0) 41 748 13 13  
 Fax : +41 (0) 41 748 13 45  
 www.industrial.omron.ch

**Romanel** Tél. : +41 (0) 21 643 75 75



8, Avenue de la Malle - ZI Les Coïdes  
 51370 SAINT BRICE COURCELLES  
 Tél. : 03.26.04.20.21 - Fax : 03.26.04.28.20  
 Email : info@audin.fr - Web : http://www.audin.fr

### Distributeur agréé :

- COMPOSANTS D'AUTOMATISME
- SYSTEMES D'AUTOMATISME
- CONSTITUANTS ELECTROTECHNIQUES
- MESURE ET CONTROLE
- SECURITE MACHINE

Agences régionales  
 N° Indigo 0 825 825 679

316 832 R.C.S. BOBIGNY Ben que nous nous efforçons d'atteindre la perfection. Omron Europe BV et/ou ses filiales et partenaires n'offrent aucune garantie et n'assument aucune responsabilité pour ce qui est de l'exactitude ou de l'exactitude des informations contenues dans ce document. Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis le contenu de tout moment et sans préavis.