

# MICHAUD CHAILLY®

## MOTORISATION

### Variation de Vitesse



Les certificats  
**D'ÉCONOMIES  
D'ÉNERGIE**  
*Ministère de la Transition  
écologique et solidaire*



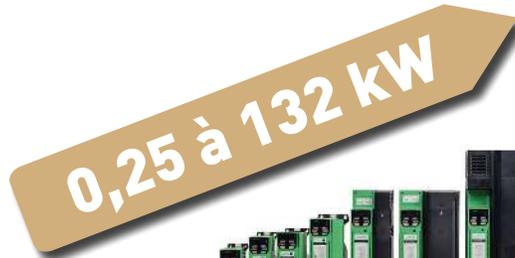
# Commander C200



Economie et Simplicité pour un usage général **Leroy-Somer**

## Avantages

- Amélioration de l'efficacité énergétique.
- Commande et protection moteur facilité.
- Contrôle précis de la vitesse moteur.
- Réduction de l'usure de l'équipement grâce aux rampes d'accélération et de décélération.
- Possibilité d'utiliser un moteur 230/400V tri sur réseau 230Vmono.



## Installation, mise en service et configuration simples

Seulement **4 paramètres** à renseigner pour démarrer.  
Principaux paramètres indiqués sur la face avant.



## Options complémentaires

Modules de communications intégrables



Modules E/S  
(entrées/sorties)  
supplémentaires



SI-I/O  
Entrées/sorties

Clavier  
déporté LCD



## Simulateur virtuel



<https://virtualdemo.controltechniques.com/>





MOTORISATION

**MICHAUD CHAILLY®**

Expert depuis 1923

## Gamme disponible



P kW	230V Mono	A	230V Mono ou Tri	A	400V Tri	A
0,25	C200-025-M	1,7				
0,37	C200-037-M	2,4	C200-037-M/TL	2,4	C200-037-T	1,3
0,55	C200-055-M	3,3	C200-055-M/TL	3,3	C200-055-T	1,8
0,75	C200-075-M	4,2	C200-075-M/TL	4,2	C200-075-T	2,3
1,1			C200-110-M/TL	5,6	C200-110-T	3,2
1,5			C200-150-M/TL	7,5	C200-150-T	4,1
2,2			C200-220-M/TL	10	C200-220-T	5,6
3			C200-300-M/TL	13,3	C200-300-T	7,3
4					C200-400-T	9,4
5,5					C200-550-T	13,5
7,5					C200-750-T	17
11					C200-1100-T	27
15					C200-1500-T	35
18,5					C200-1850-T	42
22					C200-2200-T	47

A = Intensité nominale moteur.



## Diagnostic Tool - Application smartphone

Diagnostic Tool est un outil **rapide** et **simple** permettant aux utilisateurs des variateurs Leroy Somer / Control Techniques de **diagnostiquer** et **corriger** rapidement l'intégralité des codes d'erreur que le variateur peut afficher.



## Connect - Logiciel de mise en service intuitif

Connect est l'outil de **configuration des variateurs** conçu pour la mise en service, l'**optimisation** et la **surveillance** des performances du variateur/ système.



## Hotline MICHAUD CHAILLY

[www.michaud-chailly.fr](http://www.michaud-chailly.fr)



MOTORISATION

**MICHAUD CHAILLY**<sup>®</sup>

Expert depuis 1923

# Une gamme large pour la variation de vitesse



**Unidrive M700** variateur performant pour moteurs asynchrones, synchrones et servomoteurs avec Ethernet temps réel embarqué.



**Powerdrive** variateur pour applications process de forte puissance.



**Commander ID300** variateur intégrée: réduction des coûts d'installation, simplicité de mise en service, souplesse et sécurité d'utilisation, optimisation de l'application Prêt à l'emploi.



**Digitax HD** Variateur optimisé pour des applications à haute dynamique, le Digitax offre un contrôle total des moteurs servo.

Tél. 0 825 002 555  
motorisation@michaud-chailly.fr  
www.michaud-chailly.fr



2021-04-Variation\_de\_vitesse - v2-3