

## Fiche technique

N° :

Date : 23 févr. 2024

### Variateur

Commander C200 220V 1ph 1.7A -

C200-01200017A10103AB100

### Définition

Gamme Variateur	Commander
Calibre	C200-012-00017A
Modèle	200 (1 option SI - CodeSys) 6 pulses - self interne (A)
Communication embarquée	Communication optionnelle (1 slot option)
Intelligence embarquée	Machine Control Studio (IEC61131-3)
Connexions de contrôle	No STO / 2 AI (0-10V & 4-20mA) + 1 AO (0-10V) + 4 DI + 1 DIO + 1 RLY
Refroidissement du produit	Refroidissement air (A)



### Caractéristiques électriques

#### Caractéristiques électriques coté réseau

Nombre de phases d'alimentation	1
Tension et fréquence d'alimentation	200 à 240V ( $\pm 10\%$ ) 45 à 66Hz
Intensité nominale réseau (A)	4,5

#### Caractéristiques électriques coté entraînement

#### Surcharge maximum /

Intensité de sortie permanente (A)	1,70 @ 3 kHz - 40°C
Intensité de sortie maximale (A)	2,60
Durée de la surcharge admissible à chaud (s) / répétitivité (s)	8,00 / 600,00
Durée de la surcharge admissible à froid (s) / répétitivité (s)	60,00 / 600,00

Tension d'alimentation (V $\pm 10\%$ )	Nombre de phases d'alimentation	Intensité nominale réseau (A)	Surcharge	Température ambiante maximum (°C)	Fréquence de découpage (kHz)	Intensité de sortie permanente (A)	Pertes (W)
220	1	4,5	Surcharge maximum	40	3	1,7	22
				50	3	1,7	22

Tension d'alimentation (V $\pm 10\%$ )	Nombre de phases d'alimentation	Surcharge	Mode de fonctionnement	Intensité de sortie maximale (40°C) (A)	Durée de la surcharge admissible à chaud (s)	Durée de la surcharge admissible à froid (s)
220	1	-	Contrôle boucle ouverte	2,6	8,00	60,00

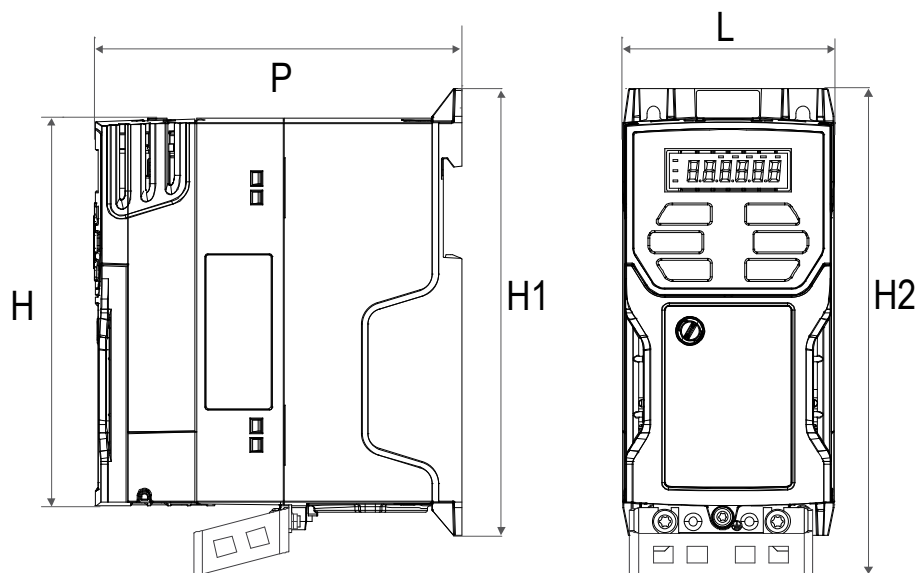
### Caractéristiques

Taille	01	Débit d'air variateur (m3/h)	12
Dimensions (HxLxP)	137 x 75 x 130	Bruit (dB(A))	46.7
Masse (kg)	0,95	Altitude maximale (m)	1000
Indice de protection	IP20	Humidité relative maximale (%)	95

N° :

Date : 23 févr. 2024

Variateur (6 pulses) : Commander C200 220V 1ph 1.7A -



H (mm)	137
H1 (mm)	160
H2 (mm)	174

L (mm)	75
--------	----

P (mm)	130
P1 (mm)	0

Masse (kg)	0,95
Masse totale (kg)	0,95