

MVIdrive



**IP66
OUTDOOR**



IP20

- Dédié HVAC (ventilateurs/pompes)
- Puissances de 0,37 à 22kW
- IP20 ou IP66 OUTDOOR
- Cartes tropicalisées 3C3 en standard
- Contrôle tous les types de moteurs (AC, PM)
- Filtre CEM résidentiel intégré - cat. C1
- 2 ports RJ45 pour chaînage Modbus-RTU
- Facilité de raccordement (2 PE fournis /IP66)
- Régulateur PI (fonction veille/sortie de veille)
- Reprise au vol / Arrêt roue libre
- Continuité de fonctionnement
- Compteur d'énergie (kWh)
- Entrée désenfumage / sortie vanne gaz
- 2 sorties relais (retour marche/défaut)
- Entrée pour sonde PTC / PTO

**GARANTIE
3 ANS**

**Plug &
Play**



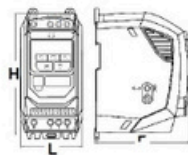
Option casquette pour montage en toiture

Caractéristiques

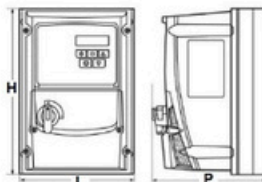
	0.4-1X2T	0.7-1X2T	1.5-1X2T	2.2-1X2T	4.0-1X2T	0.7-3X4T	1.5-3X4T	2.2-3X4T	4.0-3X4T	5.5-3X4T	7.5-3X4T	11-3X4T	15-3X4T	18-3X4T	22-3X4T	
Tension d'alimentation	1- 200-240V(±10%), 50/60Hz(±5%)					3-380-480V(±10%), 50/60Hz(±5%)										
Puissance moteur (kW)	0,4	0,75	1,5	2,2	4,0	0,75	1,5	2,2	4,0	5,5	7,5	11	15	18,5	22	
Courant (In) 40°C (A)	2,3	4,3	7,0	10,5	15,3	2,2	4,1	5,8	9,5	14	18	24	30	39	46	
Surcharge (Imax)	150% (1min/10min)															
Courant (Imax) 40°C (A)	3,5	6,5	10,5	15,8	23,0	3,3	6,2	8,7	14,3	21,0	27,0	36,0	45,0	58,5	69,0	
Courant d'entrée (A)	3,7	7,5	12,9	19,2	29,2	3,5	5,6	7,5	11,5	17,2	21,2	27,5	34,2	44,1	51,9	
Calibre fusible B (A)	10	10	16	25	40	6	10	16	16	25	32	40	40	50	63	
Fréquence maximum	500Hz															
Rendement (%)	> 98%															
Filtre CEM	Conforme IEC/EN 61800-3 : 2004 - catégorie C1 (1m) - déconnexion en retirant la vis EMC															
Masse IP20 (kg)	2,5	2,5	2,5	3,5	7,0	2,5	2,5	3,5	3,5	7,0	7,0	7,0	9,5	9,5	9,5	
Masse IP66 (kg)	2,5	2,5	2,5	3,5	7,0	2,5	2,5	3,5	3,5	7,0	7,0	7,0	9,5	9,5	9,5	
Temp. ambiante	IP66 -10 à +40°C IP20 -10 à +50°C sans déclassement															
Humidité	Max 95% RH (sans condensation)															
Altitude	Inférieure à 1000m															
Normes	CE, UL, RCM															
Taille	1	1	1	2	3	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4	

Dimensions

Dimensions IP20 (mm)			
Taille	Largeur	Hauteur	Profondeur
1	83	173	123
2	110	221	150
3	131	261	175
4	171	420	212



Dimensions IP66 (mm)			
Taille	Largeur	Hauteur	Profondeur
1	161	232	162
2	188	257	182
3	210,5	310	238
4	240	360	275



Raccordement standard HVAC

