## MOTEURS SUBMERSIBLES 4"









Le 4TW est un moteur monophasé submersible de 4 pouces, conçu pour la surpression, le jardinage et l'irrigation, l'aspiration d'eau du sous-sol dans les applications civiles et commerciales et pour l'utilisation d'eau dans les systèmes d'irrigation dans le secteur agricole également.

 ${\it Moteur avec les parties en contact avec l'eau en acier inoxydable AISI}$ 304. Stator encapsulé et rempli de résine. Refroidi et lubrifié avec un mélange d'eau et de glycol. Combiné avec le corps de pompe, il permet d'augmenter la pression de l'eau, d'aspirer de l'eau de puits, de cuves ou de réservoirs et permet de l'utiliser pour l'irrigation de potagers de dimensions moyennes ou de grandes dimensions. II est doté d'un condensateur intégré qui fonctionne avec le coffret de commande externe.

Brides NEMA - 4"

Classe d'isolation F.

Classe de protection IP68.

Vitesse du flux de refroidissement

min. 0,3 m/s 35 °C.

Tolérance d'alimentation +6 % / -10 %.

Nb max. de démarrages 20/h.

Profondeur de fonctionnement max 300 m. Type d'installation possible

Verticale ou horizontale.

Fonctionnement horizontal 0,5 HP - 1,5 HP.

Sur demande câbles de différentes longueurs et tensions d'alimentation différentes



ACCESSOIRES PAGE 369

MODÈLE	CODE
4TW - 0,37 KW - 230 V - M	60191544
4TW - 0,55 KW - 230 V - M	60191545
4TW - 0,75 KW - 230 V - M	60191546
4TW - 1,1 KW - 230 V - M	60191547

P2 (HP)	P2 kW	TENSION 50 Hz	IN (A)	ls/ln	Cs/Cn	P1 (W)	N (min <sup>-1</sup> )	Cos φ	η %	C (µF)	CÂBLE	
											Ø mm²	LC (m)
0,5	0,37	1x230 V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	3x1,5	1,7
0,75	0,55	1x230 V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	3x1,5	1,7
1	0,75	1x230 V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	3x1,5	1,7
1,5	1,1	1x230 V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,92	62	35	3x1,5	1,7