

4TW



## MOTORES SUMERGIBLES 4" DOS HILOS



**tesla**  
submersible motors

Motor sumergible de dos polos asincrónico, con piezas en contacto con el agua de acero inoxidable AISI 304. Una mezcla de agua y glicol refrigera y lubrica el grupo chumacera de empuje y los manguitos. Rotor montado sobre una chumacera de empuje autocentrante Kingsbury para soportar las posibles cargas axiales. Estator en envoltura hermética con bridas, camisa interior y exterior de acero inoxidable AISI 304L.

El conector del cable es extraíble para facilitar y agilizar las operaciones de mantenimiento. Cable certificado ACS, WRAS y KTW. Motor adecuado para utilizar con driver de frecuencia variable (30Hz-60Hz). El condensador está incluido en el motor, por lo que no es necesario utilizar el cuadro de control para el motor. Protección térmica incluida en los motores de 0,5 a 1,5 Hp.

### ARGUMENTOS DE VENTA

- 2 años de garantía.
- Motor encapsulado.
- No requiere caja de control.
- Capacitor incluido

- Refrigeración por medio de aceite dieléctrico aprobado por la FDA (ningún riesgo de contaminación)

- Sistema de conexión cable motor que permite una remoción del cable más práctica.

## DATOS TÉCNICOS

 <b>MODELO</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>P2 NOMINAL</b>		<b>ALIMENT. (V) 60HZ</b>	<b>SF</b>	<b>I<sub>n</sub> (A)</b>	<b>I<sub>n</sub> (SF) (A)</b>	<b>I<sub>s</sub>/I<sub>n</sub></b>	<b>C<sub>s</sub>/C<sub>n</sub></b>	<b>P1 (W)</b>	<b>N (min<sup>-1</sup>)</b>	<b>cos φ</b>	<b>η %</b>	<b>C (μF)</b>	<b>CABLE</b>	
		<b>hp</b>	<b>kW</b>												<b>Ø (mm<sup>2</sup>)</b>	<b>LC (m)</b>
4TW - 0,37 KW - 115 V - M	60177056	0,5	0,37	115	1,6	8,6	10	4,2	0,65	800	3540	0,88	46	80	3x1,5	1,7
4TW - 0,37 KW - 230 V - M	60177057	0,5	0,37	230	1,6	3,9	5	4,6	0,65	800	3540	0,88	46	20	3x1,5	1,7
4TW - 0,55 KW - 230 V - M	60177058	0,75	0,55	230	1,5	6,3	6,9	4,3	0,65	1200	3530	0,82	47	25	3x1,5	1,7
4TW - 0,75 KW - 230 V - M	60177059	1	0,75	230	1,4	7,7	8,8	4,8	0,68	1500	3540	0,84	50	35	3x1,5	1,7
4TW - 1,10 KW - 230 V - M	60177060	1,5	1,1	230	1,3	10,6	12,1	4,7	0,70	2100	3525	0,85	53	40	3x1,5	1,7