

HOJA DE DATOS MTP037KW HH 50HZ

DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES DEL MOTOR			
Bomba sola	Bomba Paletizada	Voltaje	Amperaje a Plena Carga (A)	Corriente Pico (A)	Resistencia
 Peso: 234kg (516lbs)	 Peso: 243kg (536lbs)	380V (Δ)	75.52	514	0.246
*75°C @ 2KVDC/1min					
DESEMPEÑO DE LA BOMBA			ESPECIFICACIONES DE LA BOMBA		
			Tipo de motor: Sumergible de Inducción, Tipo "Jaula de Ardilla" Tipo de bomba: Sumergible Centrífuga Protección: IP68 Aislamiento: Clase H (IEC 85) Protección del motor: Termistores en serie en el Estator Protección a Tierra: Diodo a Tierra en serie Máxima Cantidad de Arranques Permitidos por Hora: 15 Conexión de Descarga: 100mm (4") BSPT Externa Tipo de Cable: H07RNF 4G16mm ² +2X1.5mm ² (28.3mm OD) Longitud de Cable: 20m (65ft) Ánodos de Zinc: Incluidos de Fábrica		
			ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES		
			Carcasa Externa, Carcaza del Estotor, Cámara de Rodamientos, Cámara de Aceite, Difusores, Placas de Desgaste: Aleación de Aluminio Cámara de Aceite, Difusores, Placas de Desgaste: Co-polímero (Poliuretano), Protección al Desgaste Impulsores: Acero Inoxidable Dúplex Sellos mecánicos: Acero Inoxidable 316 / Viton + Carburos de Tungsteno / Silicio Eje del Rotor: Acero Inoxidable Dúplex O-rings: NBR + HNBR Alta Temperatura + Viton Rejilla: Acero Inoxidable 316		
			ESPECIFICACIONES DE APLICACIÓN		
			Sumergencia Máxima: 20m (66ft) Temperatura Máxima del Líquido: 40°C (104°F) Rango de Resistencia de pH: 5-8 Densidad Máximo del Líquido: 1,100 kgm ³ (68 lbsft ³) Paso de Sólidos Esférico Máximo (Ø): 6mm (1/4") Orificios de la Rejilla		