

Contar	Descripción
1	<p>ALPHA SOLAR 25-145 180</p>  <p>Advierta! la foto puede diferir del actual producto</p> <p>Código: 98989297</p> <p>La nueva ALPHA SOLAR está diseñada para integrarse en todo tipo de sistemas térmicos de energía solar con caudal variable (caudal adaptable) o caudal constante.</p> <p>En las bombas de alta eficiencia ECM (motor con conmutación electrónica), como ALPHA SOLAR, la velocidad no debe controlarse mediante un controlador de velocidad externo que varíe o impulse la tensión de alimentación.</p> <p>La velocidad se puede controlar mediante una señal PWM (modulación de ancho de pulso) de baja tensión desde un controlador solar para optimizar la recolección solar y la temperatura del sistema. Como resultado, el consumo energético de la bomba se reducirá considerablemente.</p> <p>Si no hay señal PWM disponible, la ALPHA SOLAR se puede configurar a velocidad constante, y que solo la encienda o apague el controlador.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Velocidad constante.• Perfil PWM A. La señal PWM es un método para generar una señal analógica usando una fuente digital.• Bajo IEE (Índice de Eficiencia Energética)• Sin mantenimiento.• Bajo nivel de ruido.• Instalación muy simple. <p>Líquido:</p> <p>Líquido bombeado: Agua</p> <p>Rango de temperatura del líquido: 2 .. 110 °C</p> <p>Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 60 °C</p> <p>Densidad: 983.2 kg/m³</p> <p>Técnico:</p> <p>Clase TF: 110</p> <p>Homologaciones en la placa de características: CE,VDE,EAC</p> <p>Materiales:</p> <p>Carcasa de la bomba: Hierro fundido</p> <p>Instalación:</p> <p>Rango de temperaturas ambientes: 2 .. 70 °C</p> <p>Presión de trabajo máxima: 10 bar</p> <p>Conexión de tubería: G 1 1/2</p> <p>Presión nominal: PN 10</p> <p>Longitud puerto a puerto: 180 mm</p> <p>Datos eléctricos:</p>

Contar	Descripción
	Potencia - P1: 2 .. 60 W Frecuencia de red: 50 / 60 Hz Tensión nominal: 1 x 230 V Consumo de intensidad máximo: 0.04 .. 0.58 A Grado de protección (IEC 34-5): X4D Clase de aislamiento (IEC 85): F Otros: Energía (IEE): 0.20 Peso neto: 2.27 kg Peso bruto: 2.46 kg Volumen de transporte: 0.004 m ³ Finés: 4616000 País de origen.: DK Tarifa personalizada n.º: 84137030