

Contar	Descripción
1	<p><b>ALPHA SOLAR 25-145 180</b></p>  <p>Advierta! la foto puede diferir del actual producto</p> <p>Código: <a href="#">98989297</a></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"><li>• Velocidad constante.</li><li>• Perfil PWM A. La señal PWM es un método para generar una señal analógica usando una fuente digital.</li><li>• Bajo IEE (Índice de Eficiencia Energética)</li><li>• Sin mantenimiento.</li><li>• Bajo nivel de ruido.</li><li>• Instalación muy simple.</li></ul> <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 <sup>3</sup> Finés: 4616000 País de origen.: DK Tarifa personalizada n.º: 84137030