



Tablilla de Circuito Impreso en Kit / Turbina Eólica 12 Vcc / Serie 6800 / Rotor 46 in (1.15 m) / Potencia 400 W

SKU: 2-ARCT-101-03 Marca: AIRX

\$4,397.27

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;"><h2 style="color: inherit; font-size: 1.5rem; font-weight: 600; margin-bottom: 1rem; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 0.5rem;">Tablilla de Circuito Impreso en Kit para Turbina Eólica</h2><p style="color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.2rem;">Este kit de tablilla de circuito impreso está diseñado específicamente para integrarse con turbinas eólicas de 12 Vcc de la serie 6800, ofreciendo una solución de reemplazo o actualización que optimiza el rendimiento eléctrico del sistema. Su diseño permite una instalación directa y rápida, reduciendo el tiempo de inactividad de la turbina. Los componentes de alta calidad aseguran durabilidad en condiciones de operación exigentes, mientras que la arquitectura del circuito maximiza la eficiencia de conversión de energía cinética a eléctrica. El sistema incluye un microprocesador con regulador inteligente que gestiona automáticamente los parámetros de operación para proteger tanto la tablilla como los dispositivos conectados.</p><h3 style="color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem 0;">Características Principales</h3><ul style="color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 1.2rem; margin-bottom: 1.5rem;">Compatibilidad exclusiva con turbina eólica serie 6800 a 12 VccInstalación simplificada mediante conexión directa sin adaptadores adicionalesMicroprocesador con regulador interno inteligente para gestión automática de cargaComponentes de alta calidad que aseguran durabilidad prolongadaOptimización del rendimiento eléctrico de la turbina en todo el rango de velocidadesConstrucción con materiales resistentes a condiciones ambientales adversas<h3 style="color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem 0;">Especificaciones Técnicas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.75rem; margin-bottom: 1.5rem;"><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Diámetro del Rotor</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">46 in (1.15 m)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Peso</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">13 lb (5.85 kg)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Dimensiones de Envío</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">27 x 15 x 9 in (686 x 381 x 228 mm)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Montaje</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">Tubería Schedule 40 de 1.5 in</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Velocidad de Inicio</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">8 mph (3.58 m/s)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Potencia Nominal</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">400 W a 28 mph (12.5 m/s)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Controlador</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">Microprocesador con regulador interno inteligente</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Cuerpo</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">Aluminio fundido con recubrimiento anticorrosión</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;">Palas</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">3 palas de composite de fibra de carbono</div></div></div><h3 style="color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem 0;">Características Adicionales</h3><p style="color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1rem;">El sistema incorpora protección contra condiciones de sobrecarga y regulación automática de voltaje para preservar la integridad de los componentes electrónicos conectados. La construcción con aluminio fundido y recubrimiento especializado garantiza resistencia a la corrosión en ambientes marinos o de alta humedad. Las palas de fibra de carbono ofrecen una relación óptima entre ligereza y resistencia estructural, permitiendo una respuesta eficiente incluso a velocidades de viento moderadas.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatibilidad exclusiva con turbina serie 6800
Característica 2	Instalación rápida por conexión directa
Característica 3	Microprocesador con regulador inteligente integrado
Característica 4	Cuerpo de aluminio fundido con protección anticorrosión
Característica 5	Palas de composite de fibra de carbono de alta resistencia
Característica 6	Optimización del rendimiento eléctrico a 28 mph (12.5 m/s)