



Inversor de Onda Pura / Entrada 24 Vcd / Salida 400 W 120 Vca 60 Hz / Pico 900 W / Eficiencia 90%

SKU: PH24/500 Marca: VICTRON ENERGY Categoría: Inversores Aislados (Off Grid)

\$3,575.84

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: 0.75rem;">Inversor de Onda Pura con Control Inteligente</h2><p style="color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.25rem;">Este inversor de onda pura está diseñado para entregar energía estable y confiable en aplicaciones móviles, residenciales y sistemas solares. Su arquitectura de 500 VA de capacidad nominal lo posiciona como solución ideal para alimentar equipos electrónicos sensibles y herramientas con elevados requerimientos de arranque. La tecnología de onda sinusoidal pura garantiza compatibilidad total con cargas críticas sin distorsión en la señal de salida. El modo eco ajustable optimiza el consumo durante períodos de baja demanda, reduciendo el desperdicio energético en operación en vacío.</p><h3 style="color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.75rem 0;">Características Principales</h3><ul style="color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 1.25rem; margin-bottom: 1.5rem;">Salida continua de 400 W con capacidad de pico de 900 W para arranques exigentesEntrada de 24 Vcd con rango operativo de 18.4 V a 34.0 V para máxima flexibilidadSalida CA de 120 V ±3% a 60 Hz, compatible con estándares norteamericanosEficiencia máxima de hasta 90% para reducir pérdidas en conversiónConsumo en vacío de 6.5 W optimizable mediante modo eco configurableInterfaz VE.Direct para integración con sistemas de monitoreo y controlProtecciones avanzadas contra sobrecarga, cortocircuito y condiciones anómalasConstrucción compacta de 3.9 kg con carcasa reforzada en acero y plástico<h3 style="color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.75rem 0;">Especificaciones Técnicas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.75rem; margin-bottom: 1.5rem;"><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Potencia Nominal</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">500 VA</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Potencia Continua</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">400 W</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Potencia de Pico</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">900 W</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Tensión de Entrada</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">24 Vcd</div><div style="font-size: 0.85rem; opacity: 0.85; margin-top: 0.2rem;">Rango: 18.4 - 34.0 V</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Eficiencia Máxima</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">Hasta 90%</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Consumo en Vacío</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">6.5 W</div><div style="font-size: 0.85rem; opacity: 0.85; margin-top: 0.2rem;">Reducible con modo eco</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Peso</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">3.9 kg</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Conectividad</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">VE.Direct</div></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.875rem; background-color: transparent;"><div style="font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.35rem;">Material de Carcasa</div><div style="font-size: 1.05rem; font-weight: 600;">Acero y plástico</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent; margin-top: 1rem;"><div style="font-size: 0.85rem; font-weight: 600; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; margin-bottom: 0.5rem; opacity: 0.9;">Aplicaciones Recomendadas</div><div style="font-size: 0.95rem; line-height: 1.6; opacity: 0.9;">Sistemas solares off-grid y backup, vehículos recreativos, embarcaciones, instalaciones móviles, equipos médicos sensibles, electrónica de precisión y herramientas con alta demanda de arranque.</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Modo eco ajustable para reducir consumo en vacío
Característica 2	Protecciones integradas contra sobrecarga y cortocircuito
Característica 3	Conectividad VE.Direct para monitoreo remoto avanzado
Característica 4	Eficiencia energética de hasta 90% en operación continua
Característica 5	Diseño compacto de 3.9 kg para instalaciones móviles
Característica 6	Carcasa híbrida de acero y plástico para mayor durabilidad