

Sin imagen disponible

Inversor Híbrido SOL-ARK, 15 Kw, 220 Vcc, Fase Dividida, IP65, Entrada de Baterías a 48 Vcc

SKU: 15K2P Marca: SOL-ARK Categoría: Inversores Interconexión (On Grid)

\$147,491.89

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><div style="border: 2px solid rgba(200,50,50,0.5); padding: 15px; margin-bottom: 20px; border-radius: 8px; background-color: rgba(200,50,50,0.05);"><p style="font-weight: bold; margin: 0; color: inherit;">No incluye CTs. No incluye WiFi.</p></div><div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 30px;"><h1 style="font-size: 46px; margin: 0; font-weight: 500; text-align: center; color: inherit;">Sol-Ark 15K2</h1><p style="font-size: 22px; font-family: sans-serif; text-align: center; max-width: 800px; color: inherit;">Una solución de energía de respaldo capaz de ponerse en funcionamiento de manera instantánea ¡Solo 5ms de transferencia!</p></div><h2 style="font-size: 28px; margin: 30px 0 20px; text-align: center; color: inherit; border-bottom: 2px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px;">Especificaciones</h2><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center;"><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: rgba(0,0,0,0.05); border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Datos de Salida (CA)</div><div style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Entrada FV: 19500W<li style="margin-bottom: 5px;">Rango de Voltaje de Operación de MPPT: 175 - 425 Vcc<li style="margin-bottom: 5px;">Rango de Voltaje de MPPT: 125 - 500V<li style="margin-bottom: 5px;">Voltaje de Arranque: 125V<li style="margin-bottom: 5px;">Máx. Voltaje de Entrada 1: 500V<li style="margin-bottom: 5px;">Máx. Corriente de Entrada por MPPT: 26A AUTOLIMITADO<li style="margin-bottom: 5px;">Voltaje Nominal CA: 15000W<li style="margin-bottom: 5px;">Máx. Corriente de Salida 3: 62.5 A<li style="margin-bottom: 5px;">Potencia Aparente, pico (5s, off-grid): 1200VA<li style="margin-bottom: 5px;">Voltajes de Salida CA Opcionales (monofásico): 208V - 240V<li style="margin-bottom: 5px;">Frecuencia de la Red: 50 / 60Hz<li style="margin-bottom: 5px;">Máx. Corriente de Paso de la Red: 200A<li style="margin-bottom: 5px;">Rango de Factor de Potencia: +/- 0.9 ajustable<li style="margin-bottom: 5px;">Tiempo de Transferencia de Respaldo: 5ms<li style="margin-bottom: 5px;">Máx. Eficiencia: 97.5%<li style="margin-bottom: 5px;">Modos de Venta de Energía: Limitado al Hogar / Conectado a la Red<li style="margin-bottom: 5px;">Diseño (CD a CA): Sin transformador CD<li style="margin-bottom: 5px;">Apilable en Paralelo: Hasta 12 en paralelo</div><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: rgba(0,0,0,0.05); border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Datos de Entrada de Batería (CD)</div><div style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Tecnologías de Batería: Litio / Ácido-Plomo<li style="margin-bottom: 5px;">Voltaje Nominal CD: 48V<li style="margin-bottom: 5px;">Rango de Operación de Voltaje: 43 - 63V<li style="margin-bottom: 5px;">Capacidad: 50 — 9900Ah<li style="margin-bottom: 5px;">Máx. Corriente de Carga / Descarga: 275A<li style="margin-bottom: 5px;">Controlador de Carga: 3-Etapas con Equalization<li style="margin-bottom: 5px;">Eficiencia de Carga de Red a Batería: 96.0%<li style="margin-bottom: 5px;">Sensor de Temperatura de Batería: Incluido<li style="margin-bottom: 5px;">Arranque de Generador Automático: Arranque de dos hilos - Integrado<li style="margin-bottom: 5px;">Comunicación BMS: CANBus & RS485 MODBUS</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 30px;"><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: rgba(0,0,0,0.05); border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Datos Generales</div><div style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Peso: 61.2 kg / 135 lb<li style="margin-bottom: 5px;">Recinto (Carcasa): IP65 / NEMA 3R<li style="margin-bottom: 5px;">Temperatura Ambiente: -25~60°C, > 45°C reducción de potencia<li style="margin-bottom: 5px;">Ruido / Sonido: < 30 dB @ 25°C (77°F)<li style="margin-bottom: 5px;">Consumo Inactivo - Sin Carga: 60W<li style="margin-bottom: 5px;">Comunicación y Monitoreo: Hardware Wi-Fi & LAN incluido<li style="margin-bottom: 5px;">Garantía Estándar: 10 años</div><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: rgba(0,0,0,0.05); border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Protecciones y Certificaciones</div><div style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Certificaciones y Listados: UL1741-2010/2018, IEE1547A-2003/2014<li style="margin-bottom: 5px;">Detección de Arco Eléctrico (FV) — NEC 690.11<li style="margin-bottom: 5px;">Protección contra rayos en la entrada FV<li style="margin-bottom: 5px;">Protección Contra el Espantamiento de FV Integrado<li style="margin-bottom: 5px;">Detección de la Resistencia de Aislamiento<li style="margin-bottom: 5px;">Unidad de Control de la Corriente Residual<li style="margin-bottom: 5px;">Protección Contra Sobrecorriente de Salida<li style="margin-bottom: 5px;">Protección de la Salida en Cortocircuito<li style="margin-bottom: 5px;">Protección Contra Sobrecarga: CD Tipo II / CA Tipo II</div><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: rgba(0,0,0,0.05); border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Baterías De Litio Compatibles</div><div style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">V5BATTERY<li style="margin-bottom: 5px;">EBOX48100R<li style="margin-bottom: 5px;">RES20010K<li style="margin-bottom: 5px;">RES1005K</div><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: rgba(0,0,0,0.05); border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Baterías De Litio Compatibles</div><div style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">RLB10048MAX</div><hr style="border: 0; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); margin: 30px 0;"><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-top: 40px;"><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"><h3 style="font-size: 22px; margin: 0; color: inherit;">Las Funciones mas Avanzadas disponibles</h3><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"><h4 style="font-size: 18px; margin: 0; color: inherit;">Tres seguidores de máximo punto de potencia</h4><p style="font-size: 14px; color: inherit;">El inversor 15k - 2P cuenta con tres seguidores de máximo punto de potencia, lo cual implica la posibilidad de conectar más paneles solares a distintas orientaciones, distintas potencias o distintas tecnologías.</p><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"><h4 style="font-size: 18px; margin: 0; color: inherit;">Interfaz Programable</h4><p style="font-size: 14px; color: inherit;">Personalice su sistema según sus necesidades con la pantalla táctil programable.</p><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"><h4 style="font-size: 18px; margin: 0; color: inherit;">Configuración Remota</h4><p style="font-size: 14px; color: inherit;">Con nuestra app móvil Sol-Ark 'PV Pro', el instalador y el propietario pueden monitorear y cambiar la configuración de su inversor Sol-Ark 15K-2p desde cualquier sitio.</p><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"><h4 style="font-size: 18px; margin: 0; color: inherit;">Baterías De Litio Compatibles</h4><p style="font-size: 14px; color: inherit;">El inversor 15k - 2P está diseñado para trabajar con múltiples tecnologías de baterías de litio y ácido-plomo.</p></div></div></div>