



SKU: 12K2P Marca: SOL-ARK Categoría: Inversores Interconexión (On Grid)

Precios con IVA incluido

Cargas: 8px; background-color: rgba(200,50,50,0.05);><p style='font-weight: bold; margin: 0; color: inherit;'>No incluye CT's. No incluye WiFi.</p></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px; justify-content: center;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; padding-top: 20px; text-align: center;'></div><div style='padding-left: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Una solución de energía de respaldo capaz de ponerse en funcionamiento de manera instantánea ¡Solo 4ms de transiferencial</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid #fba(150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid #fba(150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Datos de Entrada (FV)</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><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: 150 - 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: 20A/<li style='margin-bottom: 5px;'>Máx. Corriente de Corto Circuito por MPPT: A-<li style='margin-bottom: 5px;'>No. de MPPTs: 2/<li style='margin-bottom: 5px;'>No. de Cadenas Solares por MPPT: 2/</div><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid #fba(150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Datos de Salida (CA)</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Voltage Nominal CA: 220 Vcc/<li style='margin-bottom: 5px;'>Máximo. Corriente de Salida 3: 37.5A/<li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia Aparente, pico (5s, off-grid): 16000VA/<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;'>Corriente de Paso de la Red: 63A/<li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de Factor de Potencia: +0.9 ajustable/<li style='margin-bottom: 5px;'>Tiempo de Transferencia de Respaldo: 4ms/<li style='margin-bottom: 5px;'>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 9 en paralelo/</div><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid #fba(150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Datos de Entrada de Batería (CD)</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul 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;'>Voltage Nominal CD: 48V/<li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de Operación de Voltage: 43 - 63V/<li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidad: 50 — 9900Ah/<li style='margin-bottom: 5px;'>Máx. Corriente de Carga / Descarga: 185A/<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: Integrado/<li style='margin-bottom: 5px;'>Comunicación BMS: CANBus & RS485 MODBUS/</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid #fba(150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid #fba(150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Datos Generales</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 35.4 kg / 78 lb/<li style='margin-bottom: 5px;'>Recinto (Carcasa): IP65 / NEMA 3R/<li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura Ambiente: -25~55°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='padding: 15px; border-bottom: 1px solid #fba(150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Protecciones y Certificaciones</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Certificaciones y Listados: UL1741-2010/2018/2020, IEEE1547a-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 Aislamiento/<li style='margin-bottom: 5px;'>Protección Contra Polaridad Inversa 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><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid #fba(150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid #fba(150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Baterías De Lítio Compatibles</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Inversor híbrido solark: 12K-2N/'><h3 style='font-size: 20px; margin-top: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Las funciones mas Avanzadas disponibles</h3></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; padding-top: 20px; text-align: center;'></div><div style='padding-left: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Gran potencia en corriente directa</div></div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Soporta una conexión de hasta 13 kW en el lado dc, a través de sus dos MPPT's.<li style='margin-bottom: 5px;'>Programable<li style='margin-bottom: 5px;'>Personalice su sistema según sus necesidades con la pantalla táctil programable.</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; padding-top: 20px; text-align: center;'><img style='width