Fecha Vencimiento: 21 Nov 2019 Numero de Cotización: CT000385



Catálogo de Conceptos

Cliente: (UPSZ) UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL SUR DE ZACATECA

Kit solar para interconexión de 3 KW de potencia, 220 Vca con inversor de cadena y paneles policristalinos.

Marca: SYSCAM Modelo: KITEPCOM3KV Dimensiones: 310×385×120mm Peso: 9KG Garantia:

\$ 71,104.70 MNX.



App para Monitored

Descripción:

Ahorre hasta \$ 4922.1 pesos al bimestre en una tarifa DAC, este Kit Produce 900 Kwh en promedio al bimestre. Considerando: Promedio anual de 5 horas solares pico (por día) Una distancia menor de 20 metros del sistema al centro de carga con cable calibre 8 AWG Costo del KW tarifa DAC Zona Centro en el mes de Enero (Consulte su tarifa, el precio de KW en su region y mes dando click en el icono) ¿Que es este Kit? Es un sistema robusto, para aplicaciones residenciales y comerciales en 220 Vca, con este sistema lograremos bajar el consumo de su recibo de luz. ¿Como Funciona? Los sistemas de interconexión convierten, mediante un inversor, la energía en corriente directa generada por los paneles solares en energía en corriente alterna en total sincronía en voltaje y frecuencia tal y como lo entrega CFE. El kit incluye lo siguiente: Cantidad Modelo Descripción 12 EPL-260-24 Módulo FV. 260 W. 1 EPIG3KV2 Inversor de 3000 W 220Vca. interconexión a la red eléctrica. 1 TXG-01-38 Gabinete plastico. 3 EPL-AM01-1X4V2 Montaje para 4 modulos EPL33024. 1 EPL-01 Conector MC4. ¿Por que utilizar inversores Epcom? Máxima eficiencia de conversión de hasta un 97.6%. Ahorros de hasta u 95% en el pago de recibo de luz. Aproveche al máximo la potencia del sol con la tecnología MPPT. Amplio rango de Vcd de entrada. Fácil configuración para el diseñador. No mezclar potencias de paneles en las cadenas. 5 años de garantía contra defectos de fabrica. Utilice los protectores de picos SP50-240SP, para alargar la vida de su inversor. Excelente beneficio. Ficha Técnica. Tipo/ Especificación EPIG-3KV3 Datos de entrada CD Potencia FV recomendada (W) 3,900W Voltaje máximo de entrada (V) 600 V Rango de operacion de voltaje CD 90V-550V Corriente máxima CD 11A Parámetros de salida CA Potencia máxima de salida 3,000W Voltaje nominal de salida CA 220V Corriente máxima CA 13A Datos Generales Eficiencia máxima 97.8% Frecuencia nominal/rangos 60/60+-5HZ Dimensiones 310×385×120mm Peso 9kg

Fecha de creación: 22 Nov 2019

Página **1** / 1