

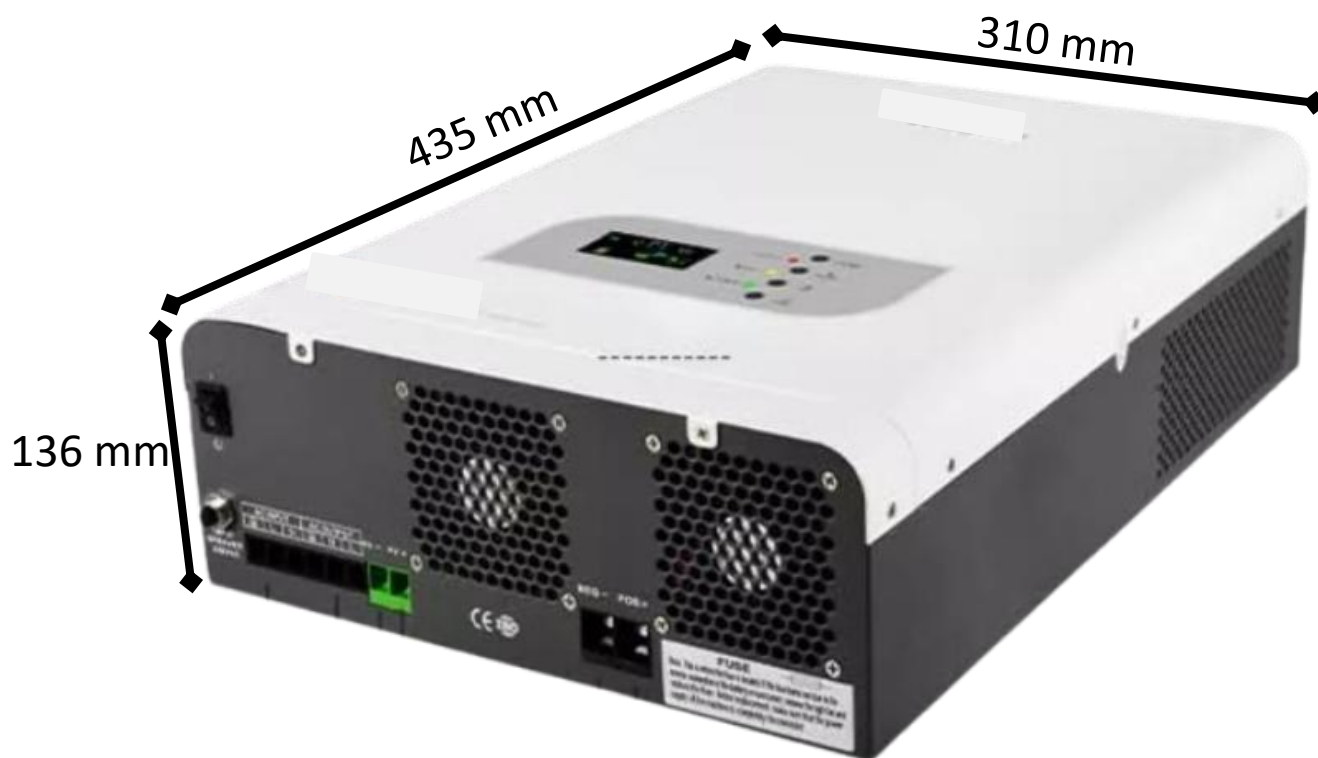


TE-INVERSOR-3.8KVA

Inversor de 3.8 KVA / 3KW-24VDC
con monitoreo wifi para sistemas
fotovoltaicos

ESPECIFICACIONES

MARCA	TECLAM
ARTÍCULO	TE-INVERSOR-3.8KVA
TIPO DE PRODUCTO	INVERSOR
MONITOREO	MODULO WIFI INCORPORADO /SMARTESS APP
CAPACIDAD POTENCIA VA	3800 VA
CAPACIDAD POTENCIA	3000 W
VOLTAJE ENTRADA	110 VAC - RED ELECTRICA
RANGO DE VOLTAJE DE TRABAJO	77 A 135 VAC RED ELECTRICA
VOLTAJE DE SALIDA	(L1-L2) ó (N-L2) -110 VAC /60 Hz (N-L1) – 220 VAC / 60 Hz
TOLERANCIA DE VOLTAJE DE SALIDA	±10 %
FORMA DE ONDA	ONDA SINUSOIDAL PURA
TIEMPO DE CONMUTACIÓN DE AC A DC	< 8 ms
TIEMPO DE CONMUTACIÓN DE DC A AC	< 8 ms
MODO BYPASS / MODO AHORRO	SOPORTA / SOPORTA
EFICIENCIA	>89 %
TIPO DE BATERIA	AGM-CICLO PROFUNDO/ GEL / LIFEPO4
CAPACIDAD MAX. DE BATERIA	500 Ah
CORRIENTE MAX. DE CARGA	63 A
VOLTAJE DE CORTE DE BATERIA BAJA	20V A 21 V (PROGRAMABLE)
TIPO DE CARGA SOLAR	MPPT – 24 VDC
CORRIENTE MAXIMA	60 A
RANGO DE VOLTAJE DE OPERACIÓN	30 VDC A 150 VDC
VOLTAJE MAX. SOLAR	150 VDC
POTENCIA MAX. ARREGLO FOTOVOLTAICO	1600 W
MODOS DE TRABAJO	UTI / SOL / SBU
DIMENSIONES	435 X 310 X 136 mm
PESO APROXIMADO	60 Kg



MÓDULO WIFI USB A RS-232

