

Inversor Todo en Uno

- Inversor Aislada
- Inversor de Red
- Cargador
- Back up
- Comunicación remota (opcional)



Autoconsumo

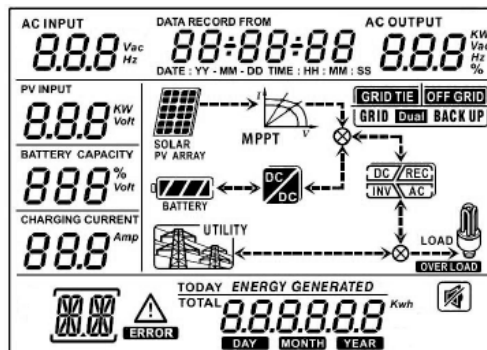


Inversores



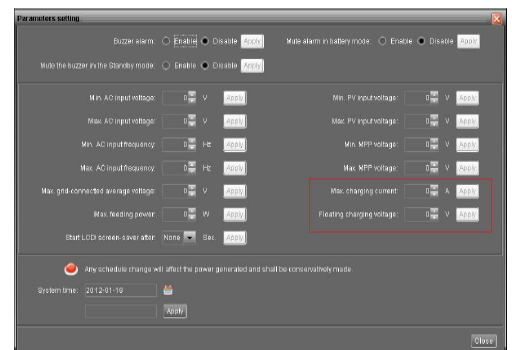
RED

- Inversor todo en uno. Inversor de red, inversor de aislada, Cargador, MppT, Buck up...
- Programable prioridad de módulos, red o baterías
- Varios modos de comunicación
- Software de monitorización y programación incluido
- Display de visualización
- Manejable y compacto
- Fácil de instalar
- Cargador en 3 etapas ajustable
- Transferencia AC
- Amplio rango de voltaje de entrada de módulos.



APLICACIONES

- ❖ Autoconsumo con baterías
- ❖ Autoconsumo directo con inyección 0
- ❖ Back up
- ❖ Aislada



Modelo	HIC 10048	HIC 3048
Potencia nominal	10.000W	3000W
Entrada de módulos		
Voltaje nominal	720Vcc	360 Vcc
Voltaje máximo	900Vcc	500Vcc
Voltaje de arranque	320Vcc	116/150 Vcc
Rango MppT	350-850Vcc	250-450Vcc
Nº MPPT/Corriente máxima	2 / 2* 18 A	1 *13A
Conexión a red		
Voltaje nominal	230 Vac (P-N)/ 400 Vac (P-P)	208/220/230/240 Vac
Rango de frecuencia	47.5-51.5 Hz ó 57.5-61.5 Hz	
Corriente de salida	14,5 A por fase	13.6 A
Factor de potencia	>0.99	
Entrada AC		
Rango voltaje	170-280 Vac por fase	184-265 Vac
Corriente máxima de entrada	25 A	20 A
Salida desde baterías		
Voltaje nominal	230 Vac (P-N)/ 400 Vac (P-P)	208/220/230/240 Vac
Frecuencia	50-60HZ automático	
Onda de salida	Senoidal pura	
Eficiencia(DC-AC)	90%	92%
Batería y cargador		
Voltaje nominal	48 vcc	
Corriente de carga máxima	De 5A-200 A (Ajustable)	25 A
GENERAL		
Dimensiones	622x500x167,5 mm	480x438x117 mm
Peso	45 Kg	15.57 Kg
Humedad	0-90% sin condensación	
Temperatura	-10 a 55 °C	0-40 °C
Altura	0-1000m. A partir de 1000m-1% cada 100m	