



REQUERIMIENTOS DEL GENERADOR PARA INVERSORES MPP SOLAR

Modo UPS:

- Distorsión Armónica total de la forma de onda del generador: <10%.
- Rango de Tensión Eficaz: 180 ~ 270Vac
- Factor de voltaje pico del generador (Vpico / Veficaz): <1.6
- Tensión pico del generador: <380V
- Rango de frecuencia: 45Hz ~ 63Hz
- Velocidad de respuesta al cambio de frecuencia: <0.3Hz / seg

Modo de Inversor:

- Distorsión Armónica total de la forma de onda del generador: <30%.
- Si es un generador de salida de onda cuadrada, la potencia debe ser superior al 60%.
- Rango de Tensión Eficaz: 100 ~ 270Vac
- Factor de voltaje pico del generador (Vpico / Veficaz): <1.6
- Tensión pico del generador: <380V
- Rango de frecuencia: 45Hz ~ 63Hz
- Velocidad de respuesta al cambio de frecuencia: <0.3Hz / seg.

AC input voltage range	Appliances (default) 02 APL
	UPS 02 UPS

NOTA: Se recomiendan encarecidamente los generadores de tipo inverter, ya que tienen una salida más limpia que los generadores convencionales. Si la salida de forma de onda, voltaje o frecuencia del generador no es de calidad adecuada, el inversor la rechazará. Esto a menudo se caracteriza por la imposibilidad de conectarse en MODO LÍNEA, ya sea en forma de parpadeo o ausencia total del ícono del generador (marcado en rojo a continuación).

