

PARÁMETROS CONFIGURACIÓN INVERSOR SOLARIX PLI – BATERÍA OPZV

Consideraciones previas:

- SISTEMA SOLARIX PLI 1000/12. MÍNIMO 6 VASOS BATERÍA OPZS (2V). 12V. 475 Ah (C10) (PARALELO) (SISTEMA 12 Vdc).
- SISTEMA SOLARIX PLI 2400/24. MÍNIMO 12 VASOS BATERÍA OPZS (2V). 24V. 710Ah (C10) (PARALELO) (SISTEMA 24 Vdc).
- SISTEMA SOLARIX PLI 5000/48. MÍNIMO 24 VASOS BATERÍA OPZS (2V). 48V. 600Ah (C10) (PARALELO) (SISTEMA 48 Vdc).
- LA PRESENTE PARAMETRIZACIÓN OBEDECE A CRITERIOS GENERALES EN BASE A UN ESTUDIO GENÉRICO DE DISTINTOS FABRICANTES. ES **IMPRESINDIBLE** CONSULTAR LOS PARÁMETROS A INTRODUCIR EN EL MANUAL DEL FABRICANTE DE LA BATERÍA (MÁXIMA CORRIENTE CARGA DC, VOLTAJE DE FLOTACIÓN, TENSIÓN MÍNIMA DC, ETC)

Parámetro	Opción seleccionable
01	SBU
02	Máximo 0.2 x C10 [A] (Corriente máxima de carga de batería (DC))
03	APL (90-280V)
04	SEn (Modo Ahorro Energía. Apagado Automático por debajo de 50W)
05	USE (Batería definida por usuario)
06	LtE (Reinicio automático sobrecarga)
07	ttE (Reinicio automático sobrecalentamiento)
08	230 V (Tensión salida)
09	50 Hz (Frecuencia Salida)
11	Máximo 0.2 x C10 [A] (Corriente máxima de carga batería (DC) proveniente de Entrada AC)
12	2.04 x Nº vasos[V] (Tensión para que entre grupo electrógeno)
13	2.25 x Nº vasos [V] (Tensión para que se apague grupo electrógeno)
16	SnU (Red AC y solar cargan al a vez las baterías)
18	bOn (Alarma sonora audible)
19	ESP (Retorno automático a la pantalla de visualización predeterminada)
20	LOF (Luz de fondo desactivada)
22	AOn (Pitidos activos al pulsar botones)
23	bYE (Bypass habilitado en caso de sobrecarga)
25	FEn (Registro errores activo)
26	2.35 x Nº vasos [V]. (Tensión absorción)
27	2.25 x Nº vasos [V]. (Tensión flotación)
29	1.8 x Nº vasos [V]. (Tensión corte/desconexión batería baja)
31	SbE (Balance de energía solar habilitado). Solar para carga batería + consumo
32	60 min. Tiempo de absorción
33	EdS (Deshabilitar ecualización)

Parámetros configuración inversor Solarix PLI -
Batería OPZV



Parámetro	Opción seleccionable
34	No Aplica [V] (<i>Tensión ecualización</i>)
35	<i>No aplica [min]. (Duración ecualización) (En condiciones constantes)</i>
36	<i>No aplica [min]. (Máximo tiempo ecualización en condiciones variables)</i>
37	<i>No aplica [días]. Tiempo programado en días entre cargas de ecualización</i>
38	dIS (<i>Relé libre de potencial para arrancar grupos electrógenos</i>)
39	AdS. <i>Forzado de ecualización desactivado</i>