

1º IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS.

1.A. INVERSOR SOLAR.



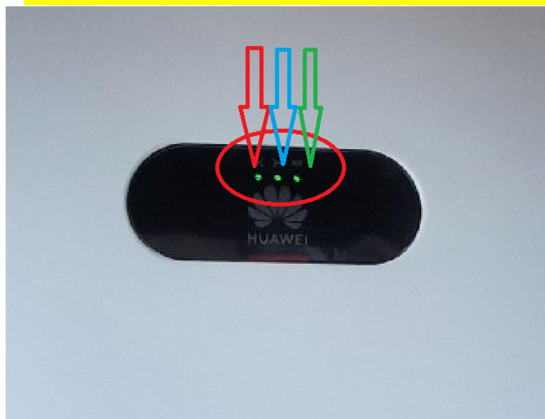
1.B CUADRO ELÉCTRICO DE PROTECCIÓN



**1.C BATERÍAS SOLARES (EN CASO DE
DISPONER)**



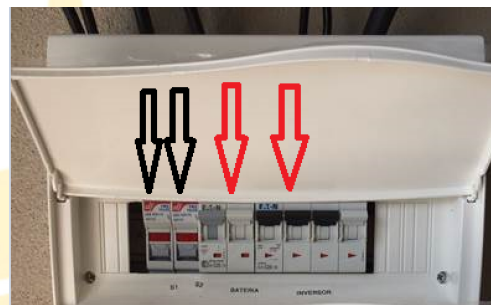
2. FUNCIONAMIENTO DEL INVERSOR.



DESCRIPCIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LOS LED DEL INVERSOR.

1. El primer led representa que están produciendo los paneles solares, producción C/C. (Para el correcto funcionamiento este led debe de estar siempre encendido cuando exista la suficiente irradiación .Es decir que haya salido el sol.
2. El Led central representa la producción en el lado de Alterna, es decir, la inyección a nuestra red de la producción solar. A igual que el anterior este led debe de estar siempre encendido, independientemente de noche o día, ya que nos dice que el sistema está correctamente conectado a la red.
3. Este último led representa la conexión de nuestro inversor con la nube. Este led estará intermitente y solo se iluminará en el momento de envío de datos a la nube.

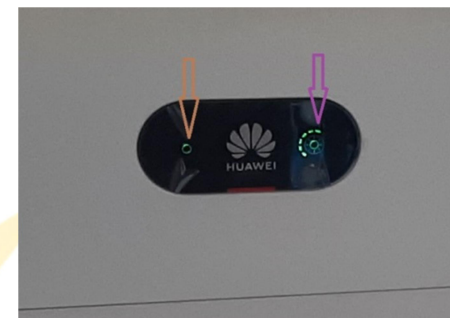
3 CUADRO ELÉCTRICO.



Para el correcto funcionamiento de la instalación se debe de observar en el cuadro de protección.

1. Los fusibles como parte de protección de C.C, (Paneles Solares), deben de estar siempre activos.
2. Las protecciones de C.A, automático, diferencial, o la protección que tenga su cuadro, siempre deberán de estar activos , es decir, en la posición alta.

4 BATERÍAS.



- El Led verde representa que la batería se encuentra en operación encendido.
- La rueda led representa el nivel de carga de la batería, siendo cada raya la representación de un 10%. Estos led variarán su giro en izquierdas o derechas según sea el proceso (DESCARGA o CARGA).

CONSEJOS:

- **No maniobrar el cuadro eléctrico.**
- **No maniobrar baterías ni inversor.**
- Tenga en cuenta que son equipos electrónicos y pueden sufrir fluctuaciones por la red eléctrica, inclemencias del tiempo , etc.
- El inversor envía datos a la nube en intervalos de tiempo, si su compañía, algo usual, en el momento de envío de datos tiene microcortes en la red, es posible que se pierdan paquetes de datos por lo que quizás en algún momento no funcione correctamente la aplicación fusión solar. Espere, y si no se soluciona el problema en 48 hrs, póngase en contacto con nosotros y su compañía telefónica.
- Aunque no lo pueda ver en su teléfono, Tablet o Pc, si los led que le hemos indicado al principio están correctos, la instalación está funcionando sin problemas.



Para cualquier otra consulta no dude en ponerse en contacto con nosotros.



Escanéame

EL ALMACÉN SOLAR

ECOGAL