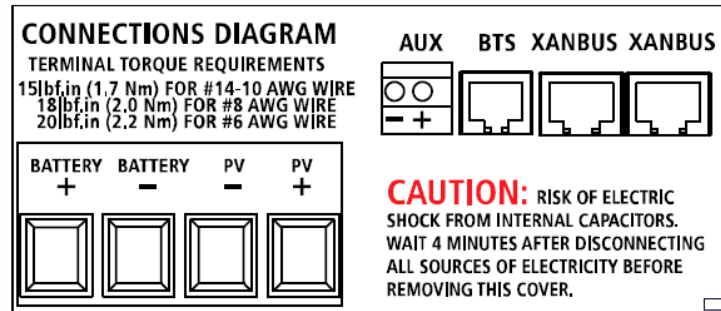


PASOS BASICOS DE LA PUETA EN MARCHA DE UN REGULADOR SCHNEIDER MPPT60

CONEXIONES ELECTRICAS:

1. En Europa no suelen conectarse a tierra ninguno de los polos, por lo que no suelen conectarse las conexiones de tierra que le indica el manual de negativo o positivo a tierra.



2. Conecte el negativo de paneles a negativo del regulador (PV-)
3. Conecte el positivo de paneles a positivo del regulador (PV+)
4. Conecte el negativo de batería a negativo de regulador (BAT-)
5. Conecte el positivo de batería a positivo del regulador (BAT+)

CONEXIÓN Sonda de θ T

6. Conectar la sonda de θ T entre la batería y el regulador (BTS) (Si hay un convertidor Schneider y están conectados con el regulador con la red Xanbus, solo se necesita una sonda de θ T o bien la del regulador o bien la del convertidor)

CONFIGURACION

7. La puesta en servicio (configuración) se puede hacer o bien desde la pantalla del regulador o en caso de que tengamos una SCP o combox, desde este dispositivo. Si el SCP está conectado con Xanbus al regulador, manda la SCP. Si queremos configurarlo desde la pantalla del regulador, hacerlo antes de conectar la red Xanbus.
8. Al conectarlo por primera vez, se encienden las siguientes pantallas:
 - SALIDA DC (BATERIA): Ponga un nombre de batería. Por ejemplo: BANCADA 1 y pulsar enter
 - TIPO DE BATERIA (liquida/gel/AGM o personalizada): por defecto viene configurada la primera (Liquida o Flooded en inglés (estas son todas las de plomo ácido líquido o abiertas: OpzS, etc).
 - Chequear que es correcto y pulsar enter
 - VOLTAJE DE BATERIA: el regulador detecta automáticamente si es 12, 24 o 48V. chequear que es correcto y pulsar enter
 - CAPACIDAD DEL BANCO DE BATERIA: pulsar con las flechas arriba o abajo hasta aproximar lo más posible la capacidad mostrada a nuestro banco de baterías en C100 y pulsar enter