

Declaración de Conformidad para la reducción de inyección a la red del 0 % con el Firmware Versión 3.0 o superior

Modelos de Solar-Log™

Solar-Log²⁰⁰, Solar-Log 300

Solar-Log⁵⁰⁰, Solar-Log 1200

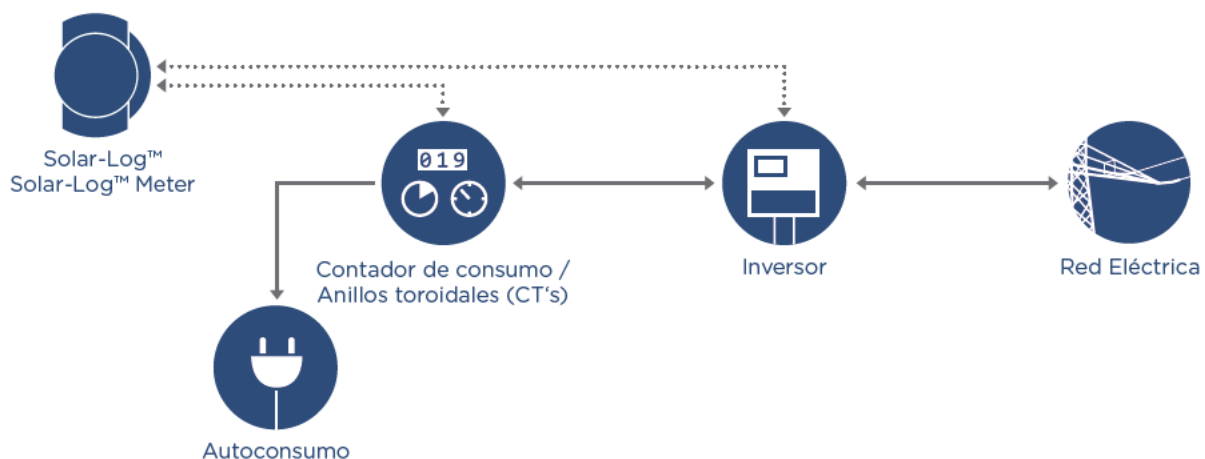
Solar-Log¹⁰⁰⁰, Solar-Log 2000

Los modelos de Solar-Log™ que se indican arriba, en condiciones normales de operación, hacen posible una limitación modular de la potencia activa, para llevar a cabo una inyección a la red de entre 0 y 100 %. Esto se logra con incrementos porcentuales opcionales de, p. ej.: 0 %, 60 %, 70 % o cualquier otro valor porcentual de la potencia instalada en el punto de alimentación a la red.

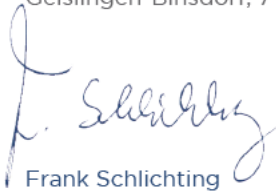
Esta limitación, se puede configurar para efectuarse con un valor fijo o con un valor dinámico que actúe en proporción directa con el autoconsumo; para de esta manera, transformar la potencia generada al valor de reducción actual, tomando siempre como base la potencia que se está consumiendo.

Por consiguiente, la potencia de salida de los inversores conectados a los dispositivos de Solar-Log™, puede ser regulada y controlada de forma modular, de acuerdo con la necesidad real de potencia en cada momento.

Configuración esquemática:



Geislingen-Binsdorf, 7 de julio de 2014



Frank Schlichting

CTO, Head of R/D