

DESCRIPCIÓN

El medidor de potencia toroidal Temco SPM1-100AC es la opción perfecta para activar la funcionalidad Power Boost y optimizar la carga de tu vehículo eléctrico. Es un medidor de potencia monofásico que soporta una potencia de hasta 100 amperios. El Temco SPM1-100AC detectará la potencia consumida para no superar la potencia máxima contratada en la instalación y evitar que salte el IGA (provocar un apagón) de la vivienda o bien sorpresas a final de mes por consumo no contratado. De esta manera, podrás controlar el consumo de energía total de tu casa para destinar la cantidad adecuada a la carga de tu coche eléctrico. El medidor de potencia puede aumentar la velocidad de carga cuando haya más potencia disponible (por ejemplo, por la noche) o ajustarla en función del consumo de tus electrodomésticos. Se requiere cable STP Cat 5e o superior para conectarlo al cargador Wallbox. Se deben usar 4 hilos y la malla deberá ser colocada a tierra en el lado del cargador.

Especificaciones técnicas

- Voltaje de alimentación: 12V-24V AC
- Rango de voltaje: 0-100A ($\pm 1.0A$)
- Consumo: 20mA@24VDC
- Frecuencia: 50Hz / 60Hz
- Red: Modbus RS485
- Temperatura de funcionamiento: -15°C a 60°C
- Dimensiones: 30,3 x 25,5 x 8,7 cm
- Peso: 530 g



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Color	Negro
Rango de frecuencia	50Hz - 60Hz
Condiciones de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento: -15° - 60°



PUNTOS FUERTES (strengths)