



ADAPTADOR V2L (VEHICLE-TO-LOAD) MANUAL DE USO

**Para vehículos
compatibles con V2L**

El adaptador V2L (Vehicle-to-Load) le permite utilizar la energía de alta capacidad almacenada en su vehículo eléctrico para cargar o alimentar distintos dispositivos, como bicicletas eléctricas, equipos eléctricos de camping o electrodomésticos. Esta función sigue activa incluso con el vehículo apagado. Para utilizar este sistema se necesita un adaptador V2L.

El adaptador V2L convierte su vehículo eléctrico en una fuente de energía portátil para distintos dispositivos y equipos eléctricos. No obstante, debe utilizarse con precaución.

Características del adaptador V2L

Tensión de entrada/salida: 230 V / 50 Hz

Consumo máximo de potencia: 3,6 kW (16 A)

Protección: Dispone de un sistema de seguridad que evita la sobrecarga.

Aplicaciones: Se utiliza para transferir la energía de la batería de alta capacidad de los vehículos eléctricos a dispositivos eléctricos, equipos u otros vehículos eléctricos, para cargarlos y hacerlos funcionar, y para convertir el vehículo eléctrico en una fuente de energía móvil de alta capacidad.

Atención: No conecte nunca el adaptador V2L a la red eléctrica (instalación eléctrica de la vivienda o del lugar de trabajo). V2L no es un sistema de baterías estacionario. Es un cable de transferencia de energía que entrega como energía eléctrica la potencia de la batería de alta capacidad de los vehículos eléctricos.

Advertencias de seguridad y uso

1- **Riesgos eléctricos:** La electricidad suministrada por la toma de 2 polos del adaptador V2L presenta los mismos riesgos de seguridad que los enchufes convencionales de su hogar.

2- **No lo utilice con las manos mojadas:** No toque nunca el adaptador ni el puerto de carga con las manos mojadas.

3- **Contacto con el agua:** No permita que el adaptador entre en contacto con el agua (lluvia, derrames de líquidos, etc.).

4- **No utilice objetos metálicos:** No introduzca objetos metálicos en los puntos de conexión del adaptador.

5- **No lo desmonte:** No intente desmontar el adaptador; puede producirse una descarga eléctrica o un incendio.

6- **Estado de las conexiones:** No utilice el adaptador si hay conexiones flojas.

7- **No lo deje sin supervisión:** No deje nunca los dispositivos sin supervisión mientras el adaptador esté conectado.

¿Cómo se utiliza el adaptador V2L?

- 1- Abra la tapa del puerto de carga de su vehículo eléctrico.
- 2- Conecte el adaptador V2L al puerto de carga y compruebe los indicadores luminosos del vehículo.
- 3- Pulse el botón «Encendido» del adaptador.
- 4- Conecte su dispositivo eléctrico a la toma del adaptador y empiece a utilizarlo.
- 5- Cuando termine, pulse el botón de encendido del adaptador para apagarlo.
- 6- Retire el adaptador y cierre la tapa del puerto de carga.

Especificaciones técnicas	
Tipo de conector del lado del vehículo	Type 2
Tipo de toma de salida	Toma doméstica de 220 V
Corriente máxima	Hasta 16 A
Grado de protección de entrada	IP54 (resistente a la humedad)
Grado de protección de salida	IP54, base múltiple de goma con tapa
Rango de temperatura de funcionamiento	De -40 °C a +50 °C
Protección UV	Sí
Sección del cable	TS EN 50525-2-11 6mm
Dimensiones (máx. / longitud)	300 cm sin conector ni base de toma
Peso	1220 g
Conformidad	CE
Periodo de garantía	24 meses (2 años)

Garantía y condiciones

El fabricante reparará o sustituirá los productos que resulten defectuosos dentro del periodo de garantía de 24 meses, siempre que se cumplan las siguientes condiciones:

- 1- El producto no debe haber sido modificado.
- 2- Debe haberse utilizado conforme al manual de uso.

Casos no cubiertos por la garantía:

- 1- Daños derivados de un uso incorrecto, negligencia, catástrofes naturales o un transporte inadecuado.
- 2- Daños accidentales o intencionados.

Todos los gastos de envío correrán a cargo del comprador.

Este manual es válido para todos los vehículos eléctricos compatibles con V2L. Para conocer los detalles específicos del modelo de su vehículo eléctrico, consulte la documentación técnica del fabricante.

Bemis Teknik Elektrik A.Ş.

Bursa Organize San. Böl. Yeşil Cad. No:19 Nilüfer / Bursa / TÜRKİYE

Tel.: +90 224 363 30 65 **Correo electrónico:** info@bemis.com.tr

www.bemis.com.tr