

# RVE-WB

## Cajas de recarga para interiores



### Descripción

Existen diferentes tipos de aparcamientos cubiertos con características y necesidades distintas en lo que a Sistemas de Recarga de Vehículos Eléctricos se refiere. Las **Wall-Box**, equipos de recarga de vehículos de la familia **RVE**, han sido diseñadas para cubrir las necesidades de recarga de vehículos eléctricos en parking cubiertos, cumpliendo con todas las normativas de seguridad eléctrica así como seguridad en el acceso, medida y gestión del consumo.

### Aplicaciones

Estos equipos están especialmente diseñados para ser usados en parking cubiertos, susceptibles de ser destinados al estacionamiento de vehículos de cualquier tipo (coches, motos, bicicletas, transporte, limpieza, etc.).

### Características técnicas

<b>Conexión</b>	Tipo de conector	Cable Tipo 1 [5 m], Cable Tipo 2 [5 m], Base Tipo 2 ó Schuko.
	Tipo de carga	Carga en Modo 1 (Schuko) Carga en Modo 3 (según <b>IEC 61851-1</b> )
<b>Características eléctricas</b>	Tensión de entrada	230 Vc.a. / 400 Vc.a.
	Frecuencia de entrada	50...60 Hz
	Tensión de salida	230 Vc.a. / 400 Vc.a.
	Corriente máxima de salida	32 A
	Medida de potencia	Contador integrado
<b>Características adicionales</b>	Medida de energía	Contador integrado
	Comunicaciones	Ethernet
<b>Características constructivas</b>	Comunicaciones inalámbricas	3G / GPRS (opcional)
	Protocolo comunicaciones	OCPP 1.5 y 1.6
	Visualización	Display
	Almacenamiento de datos	Sí
	Envolvente	Plástico ABS-PC autoextinguible
<b>Seguridad</b>	Dimensiones	320 x 225 x 125 mm 442 x 350 x 125 mm
	Anclaje	Vertical, 4 puntos para sujeción en pared
	Grado protección mecánica	IK-10
	Grado protección	IP 54
<b>Normas</b>	Categoría III – 300 Vc.a. ( <b>EN 61010</b> )	Protección al choque eléctrico por doble aislamiento clase II
	<b>EN 61851-1, ISO 14443A</b>	

## RVE-WB

## Cajas de recarga para interiores

## Referencias

Tipo	Código	Modo Carga	Nº conectores	Tipo conector	Tensión, corriente, potencia
RVE-WBM-SMART	V23015	3	1	Base Tipo 2	230 V - 32 A - 7,4 kW
RVE-WBM-SMART-TRI	V23025	3	1	Base Tipo 2	400 V - 32 A - 22 kW
RVE-WBMC-SMART (1)	V23032	3	1	Cable Tipo 2	230 V - 32 A - 7,4 kW
RVE-WBMC-SMART-TRI (1)	V23035	3	1	Cable Tipo 2	400 V - 32 A - 22 kW
RVE-WB2M-SMART (2)	V23500	3	2	Base Tipo 2	230 V - 32 A - 7,4 kW
RVE-WB2M-SMART-TRI (2)	V23530	3	2	Base Tipo 2	400 V - 32 A - 22 kW
RVE-WBC-SMART (1)	V23115	3	1	Cable Tipo 1	230 V - 16 A - 3,6 kW
RVE-WBPC-SMART	V23445	3	1	Cable Tipo 3A	230 V - 16 A - 3,6 kW
RVE-WBC-SMART-32 (1)	V23116	3	1	Cable Tipo 1	230 V - 32 A - 7,4 kW
RVE-WBCS-SMART (1)	V23121	1, 2, 3	2	Cable Tipo 1, Schuko	230 V - 32 A - 7,4 kW 230 V - 16 A - 3,6 kW
RVE-WBS-SMART	V23215	1, 2	1	Schuko	230 V - 16 A - 3,6 kW
RVE-WB-MIX-SMART	V23315	1, 2, 3	2	Base Tipo 2, Schuko	230 V - 32 A - 7,4 kW 230 V - 16 A - 3,6 kW
RVE-WB-MIX-SMART-TRI	V23325	1, 2, 3	2	Base Tipo 2, Schuko	400 V - 32 A - 22 kW 230 V - 16 A - 3,6 kW

Medida de energía integrada, lector RFID, display LCD de dos líneas, medida interna, indicación luminosa de estado de carga, protocolo comunicaciones OCPP & XML. Soporte para cable de 4 m y conector tipo 2 directo lado coche según IEC 62196-2 para modelos con cable Tipo 2 Soporte para cable de 5 m y conector tipo 1 SAE J-1772, directo lado coche según IEC 62196-2 para modelos con cable Tipo 1.

(1) Incluyen soporte para cable

(2) Permiten efectuar balanceo de potencia entre tomas

## Dimensiones

