

# 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	Tipo I, Tipo II ó Schuko
	Tipo de carga	Carga en Modo 1 (Schuko) Carga en Modo 3 (según IEC 61851-1)
<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	16 A / 32 A según tipo
	Medida de potencia	Contador integrado
	Medida de energía	Contador integrado
<b>Características adicionales Serie CP1</b>	Control de acceso y prepago	Tarjeta sistema RFID
	Lector RFID	<b>ISO 14443 A</b>
	Comunicaciones	RS-485
	Monitorización de saldo	Display 2 dígitos
<b>Características adicionales Serie Smart</b>	Comunicaciones	RS-485 / Ethernet
	Comunicaciones inalámbricas	3G / GPRS (opcional)
	Visualización	Display
	Almacenamiento de datos	Sí
<b>Características constructivas</b>	Envolvente	Plástico ABS-PC autoextinguible
	Dimensiones	320 x 225 x 125 mm
	Anclaje	Vertical, 4 puntos para sujeción en pared
	Grado protección mecánica	IK-10
	Grado protección	IP 54
<b>Seguridad</b>	Categoría III – 300 Vc.a. (EN 61010) Protección al choque eléctrico por doble aislamiento clase II	
<b>Normas</b>	<b>EN 61851-1, IEC 61000, IEC 60364-4-41, IEC 60884-1, IEC 61010, UNE-EN55011, ISO 14443A</b>	

## RVE-WB

## Cajas de recarga para interiores

## Referencias

Tipo	Código	Modo Carga	RFID, contador, display	Nº conectores	Tipo conector	Tensión, corriente, potencia	Comunicaciones	Memoria interna
RVE-WB	V23010	3	-	1	Tipo 2	230 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 7,2 kW 400 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 22 kW	-	-
RVE-WBM-Smart	V23015	3	Sí	1	Tipo 2	230 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 7,2 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBM-Smart-TRI	V23025	3	Sí	1	Tipo 2	400 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 22 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBM-Touch-TRI	V23045	3	Sí	1	Tipo 2	400 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 22 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBMC	V23030	3	-	1	Cable* + Tipo 2	230 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 7,2 kW 400 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 22 kW	-	-
RVE-WBMC-Smart	V23032	3	Sí	1	Cable* + Tipo 2	230 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 7,2 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBC-Smart-TRI	V23035	3	Sí	1	Cable* + Tipo 2	400 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 22 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBC-Touch-TRI	V23050	3	Sí	1	Cable* + Tipo 2	400 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 22 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBC	V23110	3	-	1	Cable** + Tipo 1	230 V <sub>c.a.</sub> , 16 A, 3,6 kW	-	-
RVE-WBC-32	V23111	3	-	1	Cable** + Tipo 1	230 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 7,2 kW	-	-
RVE-WBC-Smart	V23115	3	Sí	1	Cable** + Tipo 1	230 V <sub>c.a.</sub> , 16 A, 3,6 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBC-Smart-32	V23116	3	Sí	1	Cable** + Tipo 1	230 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 7,2 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBC-Touch	V23125	3	Sí	1	Cable** + Tipo 1	230 V <sub>c.a.</sub> , 16 A, 3,6 kW	Ethernet	Sí
RVE-WBC-Touch-32	V23126	3	Sí	1	Cable** + Tipo 1	230 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 7,2 kW	Ethernet	Sí
RVE-WB-MIX	V23310	1, 2, 3	-	2	Schuko + Tipo 2	2x 230 V <sub>c.a.</sub> , 16 A, 3,6 kW	-	-
RVE-WB-MIX-CP1	V23312	1, 2, 3	Sí	2	Schuko + Tipo 2	2x 230 V <sub>c.a.</sub> , 16 A, 3,6 kW	RS-485	-
RVE-WB-MIX-CP1-TRI	V23322	1, 2, 3	Sí	2	Schuko + Tipo 2	230 V <sub>c.a.</sub> , 16 A, 3,6 kW 400 V <sub>c.a.</sub> , 32 A, 22 kW	RS-485	-
RVE-WBS-Smart	V23215	1, 2	Sí	1	Schuko	230 V <sub>c.a.</sub> , 16 A, 3,6 kW	Ethernet	Sí
Soporte Cable	V23199	Soporte para cable						

(1) Soporte para cable, 4 metros cable y conector tipo 2 directo lado coche según IEC 61196-2

(2) Soporte para cable de 5 metros y conector tipo 1 SAE J-1772, directo lado coche según IEC 61196-2

## Dimensiones

