

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

Conexión	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 IEC 61851-1)
Características eléctricas	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
Características adicionales	Medida de energía	Contador integrado
	Comunicaciones	Ethernet
	Comunicaciones inalámbricas	3G / GPRS (opcional)
	Protocolo comunicaciones	OCPP 1.5 y 1.6
	Visualización	Display
Características constructivas	Almacenamiento de datos	Sí
	Envolvente	Plástico ABS-PC autoextinguible
	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
Seguridad	Categoría III – 300 Vc.a. (EN 61010)	
	Protección al choque eléctrico por doble aislamiento clase II	
Normas	EN 61851-1, ISO 14443A	

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

