

# RVE-CB

Postes de recarga exterior para vehículos de 2 ruedas



## Descripción

La solución de recarga para vehículos de 2 ruedas de la familia **RVE**, ha sido diseñados para cubrir las necesidades de recarga de vehículos eléctricos de 2 ruedas como motocicletas o bicicletas eléctricas, cumpliendo con todas las normativas de seguridad eléctrica así como seguridad en el acceso y la medida y gestión del consumo.

Esta solución está formada por un controlador que realiza la gestión del prepago mediante tarjetas de proximidad RFID, permite realizar la selección de toma de corriente y gestiona el consumo en cada una de las tomas, así mismo dispone de los sistemas de seguridad adecuados para la protección de los vehículos y los usuarios.

Este equipo ha sido diseñado para cubrir las necesidades de los vehículos eléctricos de dos ruedas. Cumple con las normas de seguridad eléctrica, seguridad de acceso, de medida y gestión del consumo, etc. El controlador dirige el proceso de prepago a través de tarjetas de proximidad RFID. Permite la selección de salida y la gestión de los consumos de cada toma de corriente.

Solidario al controlador existe un soporte con todas las tomas de corriente para los distintos vehículos de 2 ruedas. Cada toma está a una distancia determinada de la otra lo que permite estacionar el vehículo cómodamente para realizar la recarga.

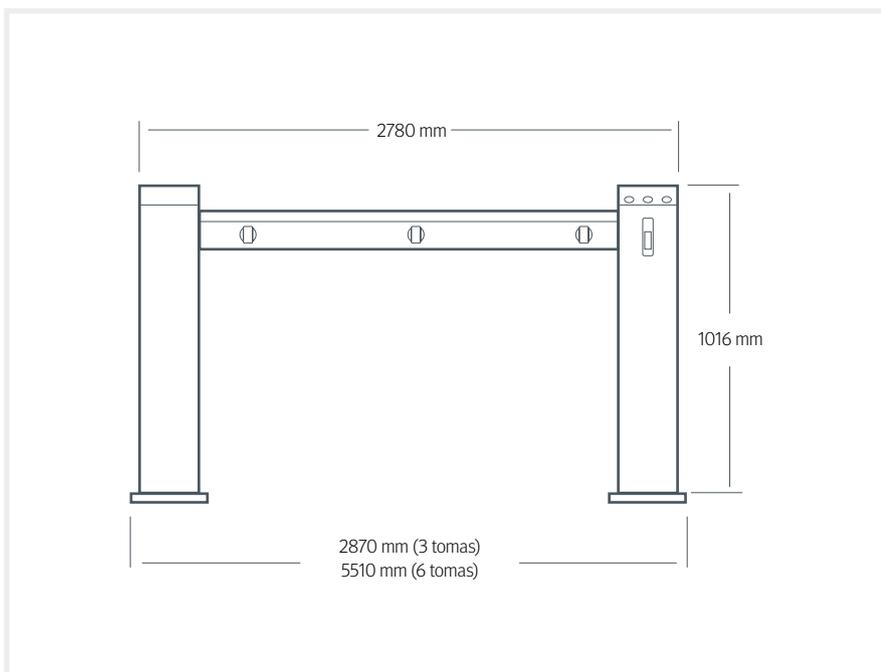
Las estaciones de carga para vehículos de dos ruedas están diseñadas para uso exterior con un diseño compacto, aunque robusto y protegido contra el vandalismo, y se adaptan a cualquier aparcamiento.

## Características

Características	
	Cuerpo metálico antivandálico
	Acceso y prepago mediante tarjetas de proximidad
	Display para monitorización de saldo
	Medida de energía integrada
	Pulsadores de selección de toma
	Protecciones eléctricas con reconexión automática integradas
	Sistema de protección frente a intento de hurto de energía
	Diseño estético elegante
Características técnicas comunes	
Tensión de entrada	230 V c.a.
Tolerancia	± 10 %
Frecuencia de entrada	50 ... 60 Hz
Tensión de salida	230 V c.a.
Consumo máximo por toma	3,6 kW
Corriente máxima de salida	16 A por toma
Conector	Schuko "CEE 7/4" (Otros bajo pedido)
Medida de corriente	Contador integrado
Diferencial	Reconectable automáticamente
Lector RFID	ISO 14443A
Frecuencia de trabajo RFID	13,56 MHz
Temperatura de uso	-20 ... +50 °C
Características mecánicas	
Superficie	Pintura de poliéster gris RAL 9006 con recubrimiento antigrafiti
Envolvente	FE ST37 2 mm grosor
Grado de protección	IP 54
Dimensiones soporte (opcional)	96 mm
Anclaje	Fijación al suelo
Normas	
<b>EN 61851-1 : 2001 parte 1, IEC 61000 ,IEC 60364-4-41, IEC 61008 – 1, IEC 60884-1, IEC 60529, IEC61010, UNE-EN55011, ISO 14443A</b>	

**RVE-CB**

Postes de recarga exterior para  
vehículos de 2 ruedas

**Dimensiones RVE****Referencias**

Tipo	Código	Comunicaciones	Memoria Interna	Tipo conector	Potencia Máx.	Modo de recarga	Peso (kg)
RVE - CB3	V12110	Ethernet y RS-485 (3G Opcional)	-	3 tipo Shucko	3 x 3,6 kW	Modo 1 y 2	46
RVE - CB6	V12120	Ethernet y RS-485 (3G Opcional)	-	6 tipo Shucko	6 x 3,6 kW	Modo 1 y 2	67