



CAJA RECARGA 1 TOMA con IDENTIFICACION

■ Descripción

La Solución de Caja Recarga 1 Toma **con Identificación** interior permite la posibilidad de **gestionar en la misma caja la recarga de cualquier tipo de** vehículos eléctricos: Vehículos de 4 ruedas, motocicletas y bicicletas eléctricas .

La caja ofrece una ergonomía de uso sencilla e intuitiva y el hecho de que precise de la identificación del usuario para iniciar la recarga, la convierte en una solución para cualquier entorno de uso: desde un **uso privado doméstico** y de comunidad de propietarios **hasta un entorno de cliente final** como aparcamiento de empresa, parking de un hotel, superficie comercial o de cualquier entorno corporativo.

De forma opcional a través de **un acceso Web (Simon Link-it)** en remoto el usuario de mantenimiento puede monitorizar la energía suministrada y los horarios de uso del punto de recarga: Hora de Inicio y Hora de Finalización.

■ Funcionalidades:

Artículo: 0600111-039 (1 Toma CETAC)

Preparada para Modo de Recarga 1 y 2

Protección eléctrica:

- Sobrecargas y cortocircuitos
- Contactos directos e indirectos

Seguridad, uso de obturadores para evitar la tensión en los contactos de la toma cuando no son utilizados

Indicadores luminosos de habilitado de recarga (verde) y de estado de toma de carga (azul)

Identificación de Usuario mediante tarjetero RF-ID

Pulsador seta de emergencia rearmable de paro de recarga

Medida y Monitorización de Energía (Local) Lectura de Energía Acumulada (Kwh) y la posibilidad de realizar reset parciales en display local

Sistema de conexión eléctrica: Externa con bornes de conexión protegidos

Discriminación Horaria (Opcional): Poder aprovechar la Tarifa Eléctrica Supervalle nocturna

Telegestión y Monitorización (Opcional): Lectura de Energía suministrada, horario de inicio y fin de recarga. Gestión remota vía web o de forma local por interfaz RS-485

■ Secuencia de Funcionamiento:





CAJA RECARGA 1 TOMA con IDENTIFICACION

■ Especificaciones técnicas

Materiales:

Base: Caja de Goma

Acabado: Negro (BKTECH) y/o Aluminio (GYTECH)

Equipo:

| | |
|----------------------------|--|
| Tensión de Entrada | 230 Vac |
| Tolerancia | 10% |
| Frecuencia de Entrada | 50 Hz |
| Tensión de Salida Conector | 230 Vac |
| Corriente Máxima de Salida | 16 A |
| Potencia Máxima de Recarga | 3,7 kW |
| Tipo de Conector | Toma de corriente Industrial (EN 60309) 16A 230V 2P+T 6 h* |
| Tª Ambiente | -5°C-40°C |

* Pruebas de test realizadas para garantizar en la toma recargas de 8 h diarias a la intensidad de 16 Amperios



■ Características Envolvente

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Pintura de poliéster de RAL | Negro y/o Aluminio |
| Grado de Protección Mecánica | IP30 |
| Grado de Protección | IK08 |
| Anclaje | 4 puntos en la pared |
| Peso | A Convenir |
| Dimensiones Poste de 2 Tomas | 330*210*135mm |