

SL3000

Puntos de recarga para
vehículos eléctricos



“La mejor manera de predecir el futuro es crearlo”



SELBA Serveis Electrònics del Bages, SL

C/Josep Uró, 1 | Pol. Industrial Salelles II | 08253 Sant Salvador de Guardiola
Tel. 938744840 | selba-id@selba.es | www.selba.es

SL3000

DESCRIPCIÓN

La serie SL3000 está formada por un conjunto de puntos de recarga con un diseño compacto pensado principalmente para parkings de grandes superficies, hoteles, comunidades de vecinos, flotas de vehículos, etc.

Esta serie permite la carga de un vehículo en modo 3 respetando las directrices de la normativa internacional IEC 61851. Cada equipo dispone de un enchufe Tipo 2, según la normativa IEC 62196-2. También disponen de un sistema de retención de cable para evitar la sustracción del mismo por parte de terceros.

El funcionamiento es muy sencillo: conectar y cargar, con el fin de facilitar el uso a los usuarios de vehículos eléctricos. Opcionalmente se puede adquirir con la activación mediante tarjeta RFID para limitar su uso a los usuarios autorizados.

También de forma opcional pueden incorporar un contador de energía certificado MID para llevar el control de la energía consumida, poder facturar y hacer balances de potencia entre un grupo de equipos.

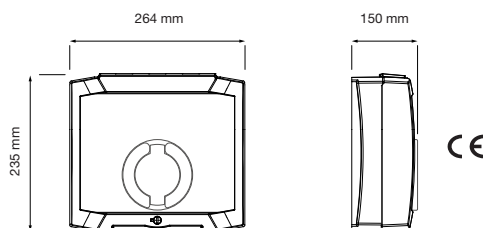
Los modelos SL3011 y SL3012 incorporan todas las protecciones eléctricas necesarias para garantizar la seguridad, en el interior del cuerpo de ABS, hecho que simplifica la instalación.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	SL3001	SL3002	SL3011	SL3012	SL3101	SL3102	SL3111	SL3112
Alimentación:								
Monofásica 230V 50Hz (2P+T)	X	X	X	X	X	X	X	X
Modo de carga:								
Modo 3	X	X	X	X	X	X	X	X
Tipo conector / Corriente máx. salida:								
1 x Base Tipo 2 IEC 62196-2	16A	32A	16A	32A	16A	32A	16A	32A
Pot. máxima equipo: (config.)	3.6 kW	7.4 kW	3.6 kW	7.4 kW	3.6 kW	7.4 kW	3.6 kW	7.4 kW
Protecciones eléctricas:								
Diferencial Clase A 30mA	-	-	X	X	-	-	X	X
Magneto térmico Curva C	-	-	X	X	-	-	X	X
Modulador potencia:								
Optimización potencia contratada en la vivienda	-	-	-	-	X	X	X	X
Especificaciones generales:								
Método de activación	Plug&Play Tarjeta RFID (opcional)							
Medida de potencia y energía	Contador MID (opcional)							
Indicador de estado	LEDs RGB							
Comunicaciones	RS-485							
Tipo de fijación	De pared							
Dimensiones	264mm x 235mm x 150mm							
Peso	2.5 Kg							
Carcasa	ABS							
Grado de protección anti vandálico	IK10							
Grado de protección ambiental	IP54							
Condiciones ambientales	-25°C / +45°C							

DIMENSIONES



OPCIONALES

- OP1: Activación mediante tarjeta RFID
- OP2: Contador de energía MID
- OP3: Diseño del frontal adaptable