

# Simon Electron Manager Dispositivo de Gestión de Potencia Dinámica Inteligente con Conexión RS-485

REF. 0694002-000



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Electron Manager es un dispositivo de gestión de carga basado en inteligencia artificial que realiza un balanceo dinámico e inteligente de potencia entre los puntos de recarga basado en el consumo del vehículo. De esta manera se puede maximizar la instalación aprovechando la energía al máximo sin superar la potencia contratada. EM puede balancear hasta 128 tomas de cualquier equipo Simon SM34 o SM40. Permite configuración remota, envío de informes y visualización en tiempo real. Conexión mediante RS-485

### ACABADO

Grafito

### MATERIAL

Plástico ABS

### APLICACIÓN

Ayuntamientos, Hotel, Parking  
empresa, Residencial, Retail, Superficies  
comerciales, Vía pública

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Simon Electron Manager RS-485

### CLASE ETIM

EC002889

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### FRECUENCIA

50 Hz

### TIPO DE LÍNEA

Monofasica

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

2,5 -10 mm<sup>2</sup>

### CLASIFICACIÓN IK

10

### RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-30°C a 50°C

### TIPO DE COMUNICACIÓN

RS-485

### INTENSIDAD (A)

32 A

### TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (VAC)

230V (1P+N+T)

### MEDIDOR DE ELECTRICIDAD

Sí

### CLASIFICACIÓN IP

IP54

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TIPO DE INSTALACIÓN

Fijación en pared interior y exterior con 4 tornillos + 4 tacos (no incluidos)

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 | EN 55032:2015 + A1:2020 + A11:2020 | EN 55035:2017 + A11:2020 | EN IEC 63000:2018

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

|                              |                                  |                            |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| CÓDIGO EAN UNITARIO          | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO | VOLUMEN EMBALAJE           |
| 8421053302309                | KGM                              | 11.38                      |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO     | EAN EMBALAJE                     | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE |
| 0.00                         | 8421053302309                    | MMQ                        |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO      | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE         | PESO BRUTO EMBALAJE        |
| 0.00                         | 1                                | 2.50                       |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO   | ALTURA EMBALAJE                  | PESO NETO EMBALAJE         |
| 0.00                         | 165.00                           | 2.50                       |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO    | ANCHO EMBALAJE                   | UNIDAD DE PESO EMBALAJE    |
| 0.00                         | 237.00                           | KGM                        |
| PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO | LONGITUD EMBALAJE                |                            |
| 2.50                         | 291.00                           |                            |
| PESO NETO DEL PRODUCTO       | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE        |                            |
| 2.50                         | MMT                              |                            |