

# Simon SM34 Punto de Recarga de Pared con Cable de 5m T2 22 kW Trifásico + Bluetooth + Automático y Diferencial

REF. 0651022-200



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Punto de recarga SIMON Serie SM34 RESIDENTIAL, de montaje en pared. Cable de 5 m tipo recto con conector tipo 2. Soporte de cable de acero galvanizado incluido. Potencia máxima por toma de 22 kW (Trifásico 400 V, 50 Hz) configurable a potencias inferiores mediante selector de potencia manual. Modo 3 de carga según EN 61851-1. Incluye módulo de comunicaciones Bluetooth. Gestión del punto mediante APP Bluetooth EV Electron para programación horaria del punto de recarga, configuración y activación-desactivación. Compatibilidad con modulador dinámico para instalaciones fotovoltaicas. Dispone de toroidal interno para obtención de estadísticas en caso de conexión con APP Bluetooth. Protección eléctrica incluida: diferencial (RCD) Clase A de sensibilidad 30 mA y magnetotérmico (MCB) Curva C trifásicos. LED RGB indicador de estado por código de colores en la parte frontal. Compatible con accesorio Electron Manager para gestión de potencia y de usuarios en instalaciones comunitarias. Comunicación RS485 para gestión mediante Electron Manager. Compatible con accesorio lector de tarjetas RFID ISO 14443A/Mifare - 13.56 MHz. Compatible con accesorio modulador de potencia para gestión dinámica respecto a consumo de la vivienda. Envoltorio de ABS IK10 e IP54 apto para la instalación en interior o exterior, de 324 x 700 x 146 mm. Acabado estándar SIMON.

### ACABADO

Grafito

### MATERIAL

Plástico ABS

### APLICACIÓN

Residencial

### ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Residencial

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Punto de recarga con cable 5m,  
instrucciones de montaje y  
soporte para cable

### CLASE ETIM

EC002883

## INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>MERCADO DISPONIBLE</b> CE	<b>INTENSIDAD (A)</b> 32 A	<b>NÚMERO DE SALIDAS</b> 1
<b>SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)</b> 2,5 -10 mm <sup>2</sup>	<b>CLASIFICACIÓN IP</b> IP54	<b>FUNCIONAMIENTO DE LA(S) TOMA(S)</b> Independiente
<b>TIPO DE COMUNICACIÓN</b> RS-485 / Bluetooth	<b>TIPO DE LÍNEA</b> Trifásica	<b>RANGO DE POTENCIA (KW)</b> 6,9 kW - 22 kW por toma
<b>TIPO DE CONECTOR</b> Cable Tipo 2 liso	<b>INDICADOR DE ESTADO DE MODO 3</b> Sí	<b>TIPO DE PROTECCIÓN</b> Magnetotérmico curva C + Diferencial clase A
<b>FRECUENCIA</b> 50 Hz	<b>RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)</b> -25°C a 50°C	<b>TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (VAC)</b> 400VAC (3P+N+T)
<b>CLASIFICACIÓN IK</b> 10		

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TIPO DE INSTALACIÓN

Fijación en pared interior y exterior con 4 tornillos + 4 tacos con plantilla incluida para su correcta fijación / Apto para suelo con tótem (no incluido)

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | Dir. 2014/53/UE RED\*1 | EN IEC 61851-1:2019 | EN IEC 61851-21-2:2021 | EN 62196-2:2017 | EN 62311:2008 | EN IEC 63000:2018 | ETSI EN 300 328 v2.2.2\*1

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

### CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053301289

### ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0.00

### ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0.00

### LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0.00

### VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0.00

### PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO

6.30

### PESO NETO DEL PRODUCTO

6.30

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO

KGM

### EAN EMBALAJE

8421053301289

### UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

### ALTURA EMBALAJE

149.00

### ANCHO EMBALAJE

408.00

### LONGITUD EMBALAJE

580.00

### UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT

### VOLUMEN EMBALAJE

35259360.00

### UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE

MMQ

### PESO BRUTO EMBALAJE

6.30

### PESO NETO EMBALAJE

6.30

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM