

## Simon SM34 Punto de Recarga de Pared con Toma T2 7,4 kW Monofásico + Contador MID

REF. 0650141-000



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Punto de recarga SIMON Serie SM34 RESIDENTIAL, de montaje en pared. Toma tipo 2 con bloqueo de conector para evitar su extracción. Potencia máxima por toma de 7,4 kW (Monofásico 230 V, 50 Hz) configurable a potencias inferiores mediante selector de potencia manual. Modo 3 de carga según EN 61851-1. Contador con certificado MID monofásico. Apto para repercusión de consumos. Sin protecciones eléctricas, a incluir externamente. 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. Envoltente de ABS IK10 e IP54 apto para la instalación en interior o exterior, de 264 x 235 x 150 mm. Acabado estándar SIMON.

### ACABADO

Grafito

### APLICACIÓN

Residencial

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Punto de recarga e instrucciones de montaje

### MATERIAL

Plástico ABS

### ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Residencial

### CLASE ETIM

EC002883

## INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE  
CE

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA  
(MM)  
2,5 -10 mm<sup>2</sup>

TIPO DE COMUNICACIÓN  
RS-485

TIPO DE CONECTOR  
Toma Tipo 2

MEDIDOR DE ELECTRICIDAD  
Sí

FRECUENCIA  
50 Hz

CLASIFICACIÓN IK  
10

INTENSIDAD (A)  
32 A

CLASIFICACIÓN IP  
IP54

TIPO DE LÍNEA  
Monofasica

INDICADOR DE ESTADO DE  
MODO 3  
Sí

RANGO DE TEMPERATURA DE  
FUNCIONAMIENTO (°C)  
-25°C a 50°C

NÚMERO DE SALIDAS  
1

FUNCIONAMIENTO DE LA(S)  
TOMA(S)  
Independiente

RANGO DE POTENCIA (KW)  
2,3 kW - 7,4 kW por toma

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN  
(VAC)  
230VAC (1P+N+T)

## 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                 | PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO     | LONGITUD EMBALAJE          |
| 8421053310663                       | 2.80                             | 291.00                     |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO            | PESO NETO DEL PRODUCTO           | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE  |
| 165.00                              | 2.80                             | MMT                        |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO             | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO | VOLUMEN EMBALAJE           |
| 237.00                              | KGM                              | 11379555.00                |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO          | EAN EMBALAJE                     | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE |
| 291.00                              | 8421053310663                    | MMQ                        |
| UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO  | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE         | PESO BRUTO EMBALAJE        |
| MMT                                 | 1                                | 0.00                       |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO           | ALTURA EMBALAJE                  | PESO NETO EMBALAJE         |
| 11379555.00                         | 165.00                           | 2.80                       |
| UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO | ANCHO EMBALAJE                   | UNIDAD DE PESO EMBALAJE    |
| MMQ                                 | 237.00                           | KGM                        |