

**Simon SM34 Punto de Recarga de Pared con Cable de 5m
T2 7,4 kW Monofásico + Bluetooth + Automático y
Diferencial**

REF. 0651042-100



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 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. 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 monofásicos. 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

APLICACIÓN

Residencial

CONTENIDO DEL EMBALAJE

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

MATERIAL

Plástico ABS

ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Residencial

CLASE ETIM

EC002883

INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE

CE

INTENSIDAD (A)

32 A

NÚMERO DE SALIDAS

1

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

2,5 -10 mm²

CLASIFICACIÓN IP

IP54

FUNCIONAMIENTO DE LA(S) TOMA(S)

Independiente

TIPO DE COMUNICACIÓN

RS-485 / Bluetooth

TIPO DE LÍNEA

Monofasica

RANGO DE POTENCIA (KW)

2,3 kW - 7,4 kW por toma

TIPO DE CONECTOR

Cable Tipo 2 liso

INDICADOR DE ESTADO DE MODO 3

Sí

TIPO DE PROTECCIÓN

Magnetotérmico curva C + Diferencial clase A

FRECUENCIA

50 Hz

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-25°C a 50°C

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (VAC)

230VAC (1P+N+T)

CLASIFICACIÓN IK

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 8421053301326 | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM | VOLUMEN EMBALAJE 35259360.00 |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0.00 | EAN EMBALAJE 8421053301326 | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0.00 | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1 | PESO BRUTO EMBALAJE 5.20 |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0.00 | ALTURA EMBALAJE 149.00 | PESO NETO EMBALAJE 5.20 |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0.00 | ANCHO EMBALAJE 408.00 | UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM |
| PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 6.30 | LONGITUD EMBALAJE 580.00 | |
| PESO NETO DEL PRODUCTO 5.20 | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT | |