

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

REF. 0651042-300



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, magnetotérmico (MCB) Curva C y protección contra sobretensiones transitoria y permanente. 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 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 +
Sobretensiones permanentes y transitorias

FRECUENCIA

50 Hz

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-25°C a 50°C

CLASIFICACIÓN IK

10

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

8421053301333

UNIDAD DE PESO EMBALAJE
UNITARIO

KGM

VOLUMEN EMBALAJE

35259360.00

ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0.00

EAN EMBALAJE

8421053301333

UNIDAD DE VOLUMEN
EMBALAJE

MMQ

ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0.00

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

PESO BRUTO EMBALAJE

5.40

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0.00

ALTURA EMBALAJE

149.00

PESO NETO EMBALAJE

5.40

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0.00

ANCHO EMBALAJE

408.00

UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

PESO BRUTO EMBALAJE
UNITARIO

5.40

LONGITUD EMBALAJE

580.00

PESO NETO DEL PRODUCTO

5.40

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT