

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

REF. 0650042-400



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. 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. Dispositivo de rearme automático de contador de contador según esquema 2 de la ITC-BT-52. 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

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

2,5 -10 mm²

TIPO DE COMUNICACIÓN

RS-485

TIPO DE CONECTOR

Cable Tipo 2 liso

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

TIPO DE PROTECCIÓN

Magnetotérmico curva C +
Diferencial clase A +
Sobretensiones permanentes y
transitorias + Dispositivo de
rearme del contador

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 61851-20:2020
ETSI EN 300 328 v2.2.2*1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
8421053301241	KGM	35259360.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0.00	8421053301241	MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0.00	1	5.50
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.00	149.00	5.50
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
0.00	408.00	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
5.50	580.00	
PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE	
5.50	MMT	