

Simon SM40 Punto de Recarga de Pared con Toma T2 7,4 kW Monofásico + Contador MID + Automático y Diferencial

REF. 06C0141-100



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Punto de recarga SIMON Serie SM40 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. Incluye contador MID. Compatibilidad con módulo de comunicaciones bluetooth. Protección eléctrica incluida: diferencial (RCD) Clase A de sensibilidad 30 mA y magnetotérmico (MCB) Curva C. Gestión del punto mediante APP Bluetooth Plug&Drive para programación horaria del punto de recarga, configuración y activación-desactivación. Compatibilidad con modulador de potencia para gestión dinámica respecto a consumo de la vivienda. Compatibilidad con modulador dinámico para instalaciones fotovoltaicas. Dispone de toroidal interno para obtención de estadísticas en caso de conexión con APP Bluetooth. LED RGB indicador de estado por código de colores en la parte frontal. Envoltorio de ABS IK10 e IP54 apto para la instalación en interior o exterior, de 324 x 700 x 146 mm. Acabado estándar SIMON. 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.

APLICACIÓN

Residencial

CONTENIDO DEL EMBALAJE

Simon SM40 Punto de Recarga de Pared con Toma T2 7,4 kW Monofásico + Contador MID + Automático y Diferencial

INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE

CE

FRECUENCIA

50 Hz

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-25°C a 50°C

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

De 2,5 a 10 mm²

CLASIFICACIÓN IK

10

NÚMERO DE SALIDAS

1

MÓDEM DE COMUNICACIÓN 4G

No incluido

INTENSIDAD (A)

32 A

FUNCIONAMIENTO DE LA(S) TOMA(S)

Independiente

TIPO DE COMUNICACIÓN

RS-485 / Bluetooth

CLASIFICACIÓN IP

IP54

RANGO DE POTENCIA (KW)

2,3 kW - 7,4 kW por toma

TIPO DE CONECTOR

Toma Tipo 2

TIPO DE LÍNEA

Monofásica

TIPO DE PROTECCIÓN

Magnetotérmico curva C + Diferencial clase A

MEDIDOR DE ELECTRICIDAD

Sí

INDICADOR DE ESTADO DE MODO 3

Sí

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (VAC)

230V (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
8421053429594	3	291
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
0	3	MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
0	KGM	11379555
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0	8421053429594	MMQ
UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
MMT	1	3.5
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0	165	3
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
MMQ	237	KGM