

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

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA
(MM)
De 2,5 a 10 mm²

MÓDEM DE COMUNICACIÓN 4G
No incluido

TIPO DE COMUNICACIÓN
RS-485 / Bluetooth

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

TIPO DE PROTECCIÓN
Magnetotérmico curva C +
Diferencial clase A

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	3.00	291.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
0.00	3.00	MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
0.00	KGM	11379555.00
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0.00	8421053429594	MMQ
UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
MMT	1	3.50
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.00	165.00	3.00
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
MMQ	237.00	KGM