

## Simon SM40 Punto de Recarga de Pared con Toma T2 22 kW Trifásico + Contador MID

REF. 06C0221-000



### 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 22 kW (Trifásico 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. 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 22 kW Trifásico + Contador MID

## 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 mm <sup>2</sup>	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) 6,9 kW - 22 kW por toma
TIPO DE CONECTOR Toma Tipo 2	TIPO DE LÍNEA Trifásica	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (VAC) 400V (3P+N+T)
MEDIDOR DE ELECTRICIDAD Sí	INDICADOR DE ESTADO DE MODO 3 Sí	

## 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 8421053429600	PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 2.7	LONGITUD EMBALAJE 291
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0	PESO NETO DEL PRODUCTO 2.7	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 11379555
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0	EAN EMBALAJE 8421053429600	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO MMT	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 3.2
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0	ALTURA EMBALAJE 165	PESO NETO EMBALAJE 2.7
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO MMQ	ANCHO EMBALAJE 237	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM