

Simon SM40 Punto de Recarga de Pared con Toma T2 22 kW Trifásico + Bluetooth + Automático y Diferencial

REF. 06C1021-200



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 módulo de comunicaciones Bluetooth. Compatibilidad con modulador de potencia para gestión dinámica respecto a consumo de la vivienda. Gestión del punto mediante APP Bluetooth Plug&Drive 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 y magnetotérmico (MCB) Curva C. LED RGB indicador de estado por código de colores en la parte frontal. Envolverte 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 + Bluetooth +
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 mm ²	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	TIPO DE PROTECCIÓN Magnetotérmico curva C + Diferencial clase A
MEDIDOR DE ELECTRICIDAD Sí	INDICADOR DE ESTADO DE MODO 3 Sí	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (VAC) 400V (3P+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
8421053429624	2.9	291
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
0	2.9	MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
0	KGM	11379555
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0	8421053429624	MMQ
UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
MMT	1	3.4
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0	165	2.9
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
MMQ	237	KGM