

Simon SM40 Punto de Recarga de Pared con Cable de 5m T2 22 kW Trifásico + Bluetooth + Automático y Diferencial

REF. 06C1022-200



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Punto de recarga SIMON Serie SM40 RESIDENTIAL, de montaje en pared. Cable de 5 m tipo recto con conector tipo 2. 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. 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 Cable de 5m T2 22
kW Trifásico + Bluetooth +
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
Cable Tipo 2 liso

MEDIDOR DE ELECTRICIDAD
Sí

FRECUENCIA
50 Hz

CLASIFICACIÓN IK
10

INTENSIDAD (A)
32 A

CLASIFICACIÓN IP
IP54

TIPO DE LÍNEA
Trifasica

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)
6,9 kW - 22 kW por toma

TIPO DE PROTECCIÓN
Magnetotérmico curva C +
Diferencial clase A

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
8421053429556	2.80	291.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
0.00	2.80	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	8421053429556	MMQ
UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
MMT	1	3.30
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.00	165.00	2.80
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
MMQ	237.00	KGM