

## Simon SM20 Punto de Recarga de Pared con Cable de 5m T2 22 kW Trifásico + Módem 4G + Automático y Diferencial

REF. 0641122-100



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Punto de recarga SIMON Serie SM20 BUSINESS, de montaje en pared. Cable de 5 m tipo recto con conector tipo 2. Soporte de cable de acero galvanizado incluido. Potencia máxima por toma de 22 kW (Trifásico 400 V, 50 Hz) configurable a potencias inferiores mediante software. Modo 3 de carga según EN 61851-1. Sistema de gestión máster-esclavo entre puntos de recarga con posibilidad de gestión de potencia fijo. Compatible con accesorio SPL SIMON para balanceo dinámico. LED RGB indicador de estado por código de colores en la parte frontal. Pantalla display LCD para interacción con el usuario preparada para exteriores e interiores. Lector de tarjetas RFID ISO 14443A/Mifare – 13.56 MHz. Se incluyen dos tarjetas RFID para el uso del punto de recarga. Contador incluido por toma con certificado MID. Comunicaciones RS-485/Ethernet. Protocolo OCPP 1.5, 1.6 JSON y Modbus TCP. Envoltorio de ABS IK10 e IP54 apto para la instalación en interior o exterior, de 324 x 289 x 145 mm. Protección eléctrica incluida por toma: diferencial (RCD) Clase A de sensibilidad 30 mA y magnetotérmico (MCB) Curva C. Incluye módem de comunicación 3G/4G con antena. Acabado estándar SIMON.

### MATERIAL

### APLICACIÓN

Office, Superficies comerciales

### ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Office, Superficies comerciales

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Punto de recarga con cable 5m, instrucciones y soporte de montaje.

### CLASE ETIM

EC002883

## INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE CE	CLASIFICACIÓN IK 10	NÚMERO DE SALIDAS 1
SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM) De 2,5 a 25 mm <sup>2</sup>	INTENSIDAD (A) 32 A	FUNCIONAMIENTO DE LA(S) TOMA(S) Independiente
TIPO DE COMUNICACIÓN OCPP 1.6 Json	CLASIFICACIÓN IP IP54	RANGO DE POTENCIA (KW) 6,9 kW - 22 kW por toma
TIPO DE CONECTOR	TIPO DE LÍNEA Trifasica	TIPO DE PROTECCIÓN Magnetotérmico curva C / Diferencial clase A
MEDIDOR DE ELECTRICIDAD No	INDICADOR DE ESTADO DE MODO 3 No	TOLERANCIA (%) 10
FRECUENCIA 50 Hz	RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C) -30 - 50 °C	

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TIPO DE INSTALACIÓN

Fijación en pared mediante soporte. Apto para suelo con peana accesoria

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | Dir. 2014/53/UE RED | EN IEC 61851-1:2019 | EN IEC 61851-21-2:2021 | EN 62196-2:2017 | EN IEC 63000:2018 | ETSI EN 300 328 v2.2.2

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
8421053301081	KGM	60735500.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0.00	8421053301081	MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0.00	1	8.20
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.00	185.00	8.20
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
0.00	490.00	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
0.00	670.00	
PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE	
8.20	MMT	