

Simon SM20 Punto de Recarga de Pared con Toma T2 22 kW Trifásico + Módem 4G + Automático y Diferencial

REF. 0641121-100



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Punto de recarga SIMON Serie SM20 BUSINESS, de montaje en pared. Toma tipo 2 con bloqueo de conector para evitar su extracción. 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, 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 ²	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 8421053301067	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 17798220.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0.00	EAN EMBALAJE 8421053301067	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0.00	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 4.70
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0.00	ALTURA EMBALAJE 165.00	PESO NETO EMBALAJE 4.70
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0.00	ANCHO EMBALAJE 303.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.00	LONGITUD EMBALAJE 356.00	
PESO NETO DEL PRODUCTO 4.70	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT	