

Simon SM20 Punto de Recarga de Pared con Toma T2 + Toma Schuko 7,4 kW Monofásico + Automático y Diferencial

REF. 0640341-100



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 7,4 kW (Monofásico 230 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. Envoltente 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. 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 mm²

INTENSIDAD (A)

32 A

FUNCIONAMIENTO DE LA(S) TOMA(S)

Independiente

TIPO DE COMUNICACIÓN

OCP 1.6 Json

CLASIFICACIÓN IP

IP54

RANGO DE POTENCIA (KW)

2,3 kW - 7,4 kW por toma

TIPO DE CONECTOR

TIPO DE LÍNEA

Monofasica

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
8421053301043	KGM	17548245.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0.00	8421053301043	MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0.00	1	3.80
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.00	165.00	3.80
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
0.00	303.00	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
0.00	351.00	
PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE	
3.80	MMT	