

Simon SM20 Posto de Carregamento de Parede com Cabo de 5m T2 Monofásico 7,4 kW + Automático e Diferencial

REF. 0640142-100



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

Posto de recarga SIMON Série SM20 BUSINESS, de montagem na parede. Cabo de 5 m tipo reto com conector tipo 2. Suporte de cabo de aço galvanizado incluído. Potência máxima por tomada de 7,4 kW (Monofásico 230 V, 50 Hz) configurável para potências inferiores através de software. Modo 3 de carga segundo a EN 61851-1. Sistema de gestão mestre-escravo entre pontos de recarga com possibilidade de gestão de potência fixa. Compatível com acessório SPL SIMON para balanceamento dinâmico. LED RGB indicador de estado por código de cores na parte frontal. Tela display LCD para interação com o usuário preparada para exteriores e interiores. Leitor de cartões RFID ISO 14443A/Mifare – 13,56 MHz. Inclui duas cartões RFID para uso do Posto de recarga. Contador incluído por tomada com certificado MID. Comunicações RS-485/Ethernet. Protocolo OCPP 1.5, 1.6 JSON e Modbus TCP. Invólucro de ABS IK10 e IP54 adequado para instalação em interior ou exterior, de 324 x 289 x 145 mm. Proteção elétrica incluída por tomada: diferencial (RCD) Classe A de sensibilidade 30 mA e termomagnético (MCB) Curva C. Acabamento padrão SIMON.

APLICAÇÃO

Escritório, Áreas comerciais

AMBIENTE DE OPERAÇÃO

Escritório, Áreas comerciais

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Posto de carregamento,
instruções e suporte de
montagem.

CLASSE ETIM

EC002883

INFORMAÇÃO TÉCNICA

DISPONÍVEL NO MERCADO

CE

SECÇÃO DE CABO PERMITIDA (MM)

2,5 - 10 mm²

TIPO DE COMUNICAÇÃO

OCP 1.6 Json

MEDIDOR DE ELETRICIDADE

Não

FREQUÊNCIA

50 Hz

CLASSIFICAÇÃO IK

10

INTENSIDADE (A)

32 A

CLASSIFICAÇÃO IP

IP54

TIPO DE LINHA

Monofásico

INDICADOR DE ESTADO MODO 3

Não

FAIXA DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (°C)

-30 - 50 °C

NÚMERO DE SAÍDAS

1

FUNCIONAMENTO DA(S) TOMADA(S)

Independente

FAIXA DE POTÊNCIA (KW)

2,3 kW - 7,4 kW por toma

TIPO DE PROTEÇÃO

Curva do disjuntor C / Diferencial
classe A

TOLERÂNCIA (%)

10

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

TIPO DE INSTALAÇÃO

Fixação de parede através de
suporte. Adequado para solo
através de acessório

REGULAMENTAÇÃO

REGULAMENTOS

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

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO	PESO LÍQUIDO DO PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM
8421053301012	6.00	MMT
ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA	VOLUME EMBALAGEM
0.00	KGM	60735500.00
LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA	EAN EMBALAGEM	UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM
0.00	8421053301012	MMQ
COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA	UNID. CONTIDAS EMBALAGEM	PESO BRUTO EMBALAGEM
0.00	1	6.00
VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA	ALTURA EMBALAGEM	PESO LÍQUIDO EMBALAGEM
0.00	185.00	6.00
PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA	LARGURA DA EMBALAGEM	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
6.00	490.00	KGM
	COMPRIMENTO EMBALAGEM	
	670.00	