

Simon SM20 Posto de Carregamento de Parede com Tomada T2 Trifásico 22 kW + Automático e Diferencial

REF. 0640121-100



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

Posto de recarga SIMON Série SM20 BUSINESS, de montagem em parede. Tomada tipo 2 com bloqueio de conector para evitar sua extração. Potência máxima por tomada de 22 kW (Trifásico 400 V, 50 Hz) configurável para potências inferiores via software. Modo 3 de carga conforme 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 o uso do Posto de recarga. Medidor 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 apto 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
OCPP 1.6 Jcon

MEDIDOR DE ELETRICIDADE
Não

FREQUÊNCIA
50 Hz

CLASSIFICAÇÃO IK
10

INTENSIDADE (A)
32 A

CLASSIFICAÇÃO IP
IP54

TIPO DE LINHA
Trifásico

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)
6,9 kW - 22 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

8421053300954

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO

4.60

UNIDADE DE MEDIDA
EMBALAGEM

MMT

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
UNITÁRIA

KGM

VOLUME EMBALAGEM

17748225.00

LARGURA DA EMBALAGEM
UNITÁRIA

0.00

EAN EMBALAGEM

8421053300954

UNIDADE DE VOLUME
EMBALAGEM

MMQ

COMPRIMENTO EMBALAGEM
UNITÁRIA

0.00

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM

1

PESO BRUTO EMBALAGEM

4.60

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

ALTURA EMBALAGEM

165.00

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM

4.60

PESO BRUTO EMBALAGEM
UNITÁRIA

4.60

LARGURA DA EMBALAGEM

303.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM

KGM

COMPRIMENTO EMBALAGEM

355.00