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 mm^2

TIPO DE COMUNICAÇÃO
OCPP 1.6 Json

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

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA
4.60

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO
4.60

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA
KGM

EAN EMBALAGEM
8421053300954

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM
1

ALTURA EMBALAGEM
165.00

LARGURA DA EMBALAGEM
303.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM
355.00

UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM
MMT

VOLUME EMBALAGEM
17748225.00

UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM
MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM
4.60

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM
4.60

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
KGM