

Simon NEON Posto de Carregamento de Coluna com 2 Tomadas T2 Monofásico 7,4 kW - Max. 14,8 kW + Módem 4G + Diferencial de reinicialização automática

REF. 0621231-300



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

Posto de carregamento da série NEON da Simon, de montagem de tipo coluna. Tomada dupla de tipo 2 com bloqueio de conector para evitar a remoção. Potência por tomada de 7,4 kW, potência máxima de 14,8 kW (monofásico de 230 V, 50 Hz) com oscilação smart entre tomadas. Modo 3 de carregamento de acordo com a norma EN 61851-1. Potência de carregamento da estação de carregamento configurável através de software. Sistema de gestão master-slave dinâmico entre Postos de carregamento com possibilidade de gestão de potência. Compatível com acessórios SPL SIMON. Coroa de LED de 360° com indicação do estado através de código de cores. Leitor de cartões RFID, ISO 14443A/Mifare – 13,56 MHz. Estão incluídos 10 cartões para o uso do Posto de carregamento. Contador por tomada com certificado MID. Comunicações RS-485/Ethernet. Protocolo OCPP 1.5, 1.6 JSON e Modbus TCP. Inclui Módem 4G de comunicação 4G com antena. Caixa em aço inoxidável IK10 e IP54 adequada para instalação interior ou exterior, 1390 x 340 x 180 mm e proteção de duplas segurança antivandalismo com chave de tipo bump. Frente de policarbonato com tratamento antirrisco. Sistema de segurança interno de desativação eletrónica em caso de abertura de porta. Proteção elétrica incluída por tomada: diferencial (RCD) de reinicialização automática de classe A com sensibilidade de 30 mA e magnetotérmico (MCB) curva C. Acabamento padrão pintado em epóxi poliéster em pó de longa duração HYDECO.

ACABAMENTO

APLICAÇÃO

Câmaras
municipais, Hotel, Estacionamento, Comércio, Via pública

AMBIENTE DE OPERAÇÃO

Câmaras
municipais, Hotel, Estacionamento, Comércio, Via pública

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Ponto de carregamento, 10 cartões RFID, instruções e kit de fixação.

CLASSE ETIM

EC002883

INFORMAÇÃO TÉCNICA

DISPONÍVEL NO MERCADO CE	FREQUÊNCIA 50 Hz	NÚMERO DE SAÍDAS 2
SECÇÃO DE CABO PERMITIDA (MM) 6 -25 mm ²	CLASSIFICAÇÃO IK 10	FUNCIONAMENTO DA(S) TOMADA(S) Independente
MODEM DE COMUNICAÇÃO 4G Incluído	INTENSIDADE (A) 32 A	FAIXA DE POTÊNCIA (KW) 2,3 kW - 7,4 kW por tomada
TIPO DE CONEXÃO Interna (através de bornes de ligação protegidos)	CLASSIFICAÇÃO IP IP54	TIPO DE PROTEÇÃO Proteção magnetotérmica curva C + diferencial de reinicialização automática de 30 mA com classe A por tomada
TIPO DE CONECTOR 2x tomada T2 7,4 kW	TIPO DE LINHA Monofásico	FAIXA DE TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO (°C) 25 - 70 °C
MEDIDOR DE ELETRICIDADE Sim	INDICADOR DE ESTADO MODO 3 Sim	TOLERÂNCIA (%) 10
	FAIXA DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (°C) -30 - 50 °C	

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

TIPO DE INSTALAÇÃO
Adequado para o chão através
de kit de fixação (4 parafusos)

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 15303-2-2
v2.2.2

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO

8421053288900

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA

210.00

LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA

345.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA

1420.00

UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM UNITÁRIA

MMT

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

107778000.00

UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA

37.00

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO

37.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA

KGM

EAN EMBALAGEM

8421053288900

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM

1

ALTURA EMBALAGEM

210.00

LARGURA DA EMBALAGEM

345.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM

1420.00

UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM

MMT

VOLUME EMBALAGEM

102879000.00

UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM

MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM

0.00

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM

37.00