Simon NEON Punto de Recarga de Columna con 2 Cables rectos de 5m T2 22 kW Trifásico - Max. 44 kW + Módem 4G

REF. **0621212-100**

INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Punto de recarga SIMON Serie NEON STREET, de montaje tipo columna. Doble cable de 5 m tipo recto con conector tipo 2. Soporte de cable incluido. Potencia por toma de 22 kW, potencia máxima de 44 kW (Trifásico 400 V, 50 Hz) con balanceo smart entre tomas. Modo 3 de carga según EN 61851-1. Potencia de carga de la estación de carga configurable mediante software. Sistema de gestión master-esclavo dinámico entre puntos de recarga con posibilidad de gestión de potencia. Compatible con SIMON Electron Manager y con el accesorio SPL. Corona de LEDS 360° con indicación del estado por código de colores. Lector de tarjetas RFID ISO 14443A/Mifare – 13.56 MHz. Se incluyen 10 tarjetas para el uso del punto de recarga. Contador por toma con certificado MID. Comunicaciones RS-485/Ethernet. Protocolo OCPP 1.5, 1.6 JSON y Modbus TCP. Incluye módem de comunicación 4G con antena. Envolvente de acero inoxidable IK10 e IP54 apto para la instalación en interior o exterior, de 1390 x 340 x180 mm y protección antivandálica de doble seguridad con llave de tipo bumping. Frontal de policarbonato con tratamiento anti-scratch. Sistema de seguridad interno de desconexión de la electrónica en caso de apertura de puerta. Protección eléctrica incluida por toma: diferencial (RCD) Clase A de sensibilidad 30 mA y magnetotérmico (MCB) Curva C. Acabado estándar pintado en epoxi poliéster en polvo de larga duración HYDECO.

ACABADO

Pintado en polvo de larga duración HYDECO y frontal de policarbonato con tratamiento anti-scratch

APLICACIÓN

Ayuntamientos,Hotel,Parking empresa,Retail,Vía pública

ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Ayuntamientos,Hotel,Parking empresa,Retail,Vía pública

CONTENIDO DEL EMBALAJE

Punto de recarga, 10 tarjetas RFID, instrucciones y kit de anclaje.

CLASE ETIM

EC002883

INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE
CE

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)
De 2,5 a 25 mm2

MÓDEM DE COMUNICACIÓN 4G
Incluido

TIPO DE COMUNICACIÓN
Ethernet, Módem 4G

TIPO DE CONEXIÓN
Interna (a través de bornes de conexión protegidos)

TIPO DE CONECTOR
2x Cable recto 5m T2 22 kW

MEDIDOR DE ELECTRICIDAD
Sí

FRECUENCIA
50 Hz

CLASIFICACIÓN IK
10

INTENSIDAD (A)
32 A

CLASIFICACIÓN IP
IP54

TIPO DE LÍNEA
Trifasica

INDICADOR DE ESTADO DE MODO 3
Sí

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (ºC)
-25ºC a 50ºC

NÚMERO DE SALIDAS
2

FUNCIONAMIENTO DE LA(S) TOMA(S)
Independiente

RANGO DE POTENCIA (KW)
6,9 kW - 22 kW por toma

TIPO DE PROTECCIÓN
Protección Magnetotérmica Curva C + Diferencial 30 mA Clase A por toma

PROTOCOLO
OCPP 1.6 Json / Modbus TCP/IP

TOLERANCIA (%)
10

PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE
No

PROTECCIÓN RCBO
Si

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (VAC)
400V (3P+N+T)

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

TIPO DE INSTALACIÓN
Fijación a base con 4 pernos. Base de hormigón recomendada: 400 x 400 x 300 mm

NORMATIVA

REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | Dir. 2014/53/UE RED*1 | EN IEC 61851-1:2019 | EN IEC 61851-21-2:2021 | EN 62196-2:2017 | EN 62311:2008 | EN IEC 63000:2018 | ETSI EN 300 328 v2.2.2*1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO
8421053288849

ALTURA EMBALAJE UNITARIO
210.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO
545.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO
1420.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO
MMT

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
170258000.00

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO
46.00

PESO NETO DEL PRODUCTO
46.00

UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO
KGM

EAN EMBALAJE
8421053288849

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE
1

ALTURA EMBALAJE
210.00

ANCHO EMBALAJE
545.00

LONGITUD EMBALAJE
1420.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
MMT

VOLUMEN EMBALAJE
162519000.00

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE
0.00

PESO NETO EMBALAJE
46.00