



Simon|SM20

Punto de recarga para vehículos eléctricos IP54, IK10 montaje en exterior o interior

Business



Información básica

Subserie: Business

Entorno de actuación: Terciario

Tipos de toma: Cable 5 m tipo 2 / Toma tipo 2 / Combinación tomas schuko + tipo 2

Intensidad por toma: 32 A (conector schuko 10 A)

Potencias disponibles tipo 2: 22 kW / 7,4 kW

Acabado: ABS

Soporte para cable: Acero galvanizado pintado (Solo en modelos de cable de 5m)

Funcionamiento de la(s) toma(s): Independiente

Modos de recarga: Modo 3 (Conector tipo 2) | Modos 1 y 2 (Conector Schuko)

Contador secundario: Incluido, por toma, con certificado (MID)

RFID: Sí (ISO14443A / Mifare – 13.56 MHz) 2 tarjetas incluidas

Sistema master esclavo: Sí, 12 unidades (1 máster, 11 esclavos)

Balanceo de carga: Sí, para el sistema master esclavo.

Tipo de comunicación: OCPP 1.6 JSON, OCPP 1.5 / Modbus TCP/IP (opcional)

Compatibilidad: SIMON Electron Manager y Analizadores de red

Dimensiones: 324 mm x 289 mm x 154,2 mm

Sección del cable admitida: De 2,5 a 25 mm²

Instalación: Exterior / Interior

Grado IP: 54

Grado IK: 10

Material de fabricación: ABS

Peso: 6 Kg

Tipo de conexión: Interna (a través de bornes de conexión)

Visualización / Ajustes: Display de visualización LCD

Configuración manual modo 3: Sí, mediante cable USB

Tipo de producto: Estándar

Mercado disponible: CE

Opcionales: Modem

Opcionales: Diferencial (RCD) Clase A, 30 mA, Magnetotérmico (MCB) Curva C

Business (Información básica)

0640141-000	SM20 BUSINESS T2 7,4
0641141-000	SM20 BUSINESS T2 7,4 + 4G
0640141-100	SM20 BUSINESS T2 7,4 + RCBO
0641141-100	SM20 BUSINESS T2 7,4 + 4G + RCBO
0640121-000	SM20 BUSINESS T2 22
0641121-000	SM20 BUSINESS T2 22+ 4G
0640121-100	SM20 BUSINESS T2 22+ RCBO
0641121-100	SM20 BUSINESS T2 22+ 4G + RCBO
0640142-000	SM20 BUSINESS C5T2 7,4
0641142-000	SM20 BUSINESS C5T2 7,4 + 4G
0640142-100	SM20 BUSINESS C5T2 7,4 + RCBO
0641142-100	SM20 BUSINESS C5T2 7,4 + 4G + RCBO
0640122-000	SM20 BUSINESS C5T2 22
0641122-000	SM20 BUSINESS C5T2 22+ 4G
0640122-100	SM20 BUSINESS C5T2 22+ RCBO
0641122-100	SM20 BUSINESS C5T2 22+ 4G + RCBO
0640341-000	SM20 BUSINESS Schuko-T2 7,4
0641341-000	SM20 BUSINESS Schuko-T2 7,4 + 4G
0640341-100	SM20 BUSINESS Schuko-T2 7,4 + RCBO
0641341-100	SM20 BUSINESS Schuko-T2 7,4 + 4G + RCBO
0640321-000	SM20 BUSINESS Schuko-T2 22
0641321-000	SM20 BUSINESS Schuko-T2 22+ 4G

Normativa

UNE-EN 61851-1:2012 UNE-EN 61851-22:2002 UNE-EN 61000-6-1:2007 UNE-EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 IEEC 61851-1ed2.0 (2010-11)

Instalación y mantenimiento

Tipo de instalación: En pared 4 tornillos + 4 tacos con plantilla incluida para su correcta fijación.

Intervalo temperatura de funcionamiento: -30°C a 50°C

Intervalo de temperatura de almacenamiento: -25°C a 70°C