

Simon | SM34

Punto de recarga de vehículos eléctricos serie SM34 Residential, IP54, IK10, montaje en exterior o interior

Residential



Información básica

Subserie: Residential

Entorno de actuación: Doméstico

Tipos de toma: Cable 5 m liso tipo 2 / Toma tipo 2

Intensidad por toma: 32 A (regulable)

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

Acabado: Estándar SIMON

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

Modos de recarga: Modo 3

Selector de potencia: Potenciómetro físico

RFID: Compatibilidad con accesorio RFID, no incluido (ISO14443A / Mifare – 13.56 MHz)

Tipo de comunicación: RS-485 (Bluetooth Opcional)

Activación: Plug & Play (APP mediante Bluetooth Opcional)

Compatibilidad: Electron Manager / Modulador de potencia para balanceo dinámico

Dimensiones equipo con cable: 324 mm x 700 mm x 146 mm

Dimensiones equipo con toma: 264 mm x 235 mm x 150 mm

Sección del cable admitida: De 2,5 a 10 mm²

Instalación: Exterior / Interior

Grado IP: 54

Grado IK: 10

Material de fabricación: ABS

Peso: 2,5 Kg

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

Visualización: LEDs-RGB

Protecciones (según modelo): Magnetotérmico curva C / Diferencial Clase A, 30 mA. / Sobretensiones permanentes y transitorias / Dispositivo de rearme del contador (esquema 2)

Mercado disponible: CE

Configurables (según modelo): Bluetooth / Contador (MID)

Accesorios: Lector RFID / Conexión Bluetooth / Modulador mon. de potencia vivienda / Modulador trif. de potencia vivienda / Llave para abrir el equipo

Residential (Información básica)

0650021-000	SM34 RESIDENTIAL T2 22
0650021-100	SM34 RESIDENTIAL T2 22 + RCBO
0650022-000	SM34 RESIDENTIAL C5T2 22
0650022-200	SM34 RESIDENTIAL C5T2 22 + RCBO
0650041-000	SM34 RESIDENTIAL T2 7,4
0650041-100	SM34 RESIDENTIAL T2 7,4 + RCBO
0650042-000	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4
0650042-100	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4 + RCBO
0650042-300	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4 + SPD
0650042-400	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4 + EM SPD
0651021-000	SM34 RESIDENTIAL T2 22 + BT
0651021-100	SM34 RESIDENTIAL T2 22 + BT+ RCBO
0651022-000	SM34 RESIDENTIAL C5T2 22 + BT
0651022-200	SM34 RESIDENTIAL C5T2 22 + BT+ RCBO
0651041-000	SM34 RESIDENTIAL T2 7,4 + BT
0651041-100	SM34 RESIDENTIAL T2 7,4 + BT+ RCBO
0651042-000	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4 + BT
0651042-100	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4 + BT+ RCBO
0651042-300	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4 + BT+ SPD
0651042-400	SM34 RESIDENTIAL C5T2 7,4 + BT+ EM SPD
0651221-000	SM34 RESIDENTIAL + MID T2 22 + BT
0651222-000	SM34 RESIDENTIAL + MID C5T2 22 + BT
0651141-000	SM34 RESIDENTIAL + MID T2 7,4 + BT
0651141-100	SM34 RESIDE. + MID T2 7,4 + BT+ RCBO
0651142-000	SM34 RESIDENTIAL + MID C5T2 7,4 + BT
0651142-100	SM34 RESIDE. + MID C5T2 7,4 + BT+ RCBO
0651142-300	SM34 RESIDE. + MID C5T2 7,4 + BT+ SPD

Normativa

UNE-EN 61851-1:2012 UNE-EN 61851-2:2002 UNE-EN 61000-6-1:2007 UNE-EN 61000-63:2007 + 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