Carregador Veicular AC EV-07KW Smart Tipo 2 Coletek Energia







Características

Modelo: EV-07KW

Referência: 353040370100

Apresentação: O Carregador AC 7kW Smart traz recursos avançados de conectividade, controle inteligente e segurança reforçada. Com Protocolo OCPP 1.6J, permite integração com sistemas de gerenciamento de recarga, facilitando o controle remoto, programação e monitoramento do consumo de energia. Com um cabo de 4,5 metros e conector Tipo 2, proporciona maior flexibilidade e facilidade de uso. Sua tensão de operação de 220V bifásica simplifica a instalação em residências e pontos comerciais, tornando-se uma opção prática e acessível para quem busca eficiência energética e conveniência no dia a dia.

Especificações Técnicas

Detalhes:

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Estação de recarga para veículos elétricos

Compacto e resistente

Ideal para soluções residenciais

Grau de proteção IP55

Proteção completa

Eficiência energética

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Tensão de entrada: AC 220V

Conexão elétrica: F+N+T ou 2F+T

Tensão de operação: AC 220V

Corrente de saída: 32A

Frequência: 50/60 Hz

Potência máxima: 7kW

ESPECIFICAÇÕES ESTRUTURAIS E INTERFACE

Tela: LCD 4,3"

Material de carcaça: plástico

Material de painel frontal: PVC

Possui indicador LED

Método de instalação: Parede, com suporte

Conector de entrada: Plugue brasileiro 2P+T (220V)

Conector de saída: Tipo 2 (Europeu IEC 62196 Type2)

Comprimento de cabo: 4,5m

ESPECIFICAÇÕES DE COMUNICAÇÃO

Modos de operação: Plug and Play, RFID e Wifi

Leitor RFID: Mifare ISO/IEC 14443 A

OCPP: 1.6 JSON

SEGURANÇA

Normas e padrões: IEC 61851-1:2017, IEC 61851-21-2:2018, IEC 62196 Type2, ISO/IEC 14443A

Certificações: CE

Possui medidor de energia

Possui botão de emergência

Proteções contra: Sobrecorrente, corrente residual, curto-circuito, falha de aterramento, surtos, sobretensão, subtensão, sobretemperatura, Cp (proteção catódica)

Proteção residual: 30mA Tipo A + DC 6 mA

ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE

Temperatura de operação: -30°C a 50°C

Umidade: 5 a 95% sem condensação

Grau de proteção IP: IP55

Grau de proteção contra impacto: IK08

Altitude de operação: Aplicação: Interno e externo

Refrigeração: ventilação natural

DIMENSÕES E PESOS

Dimensões: 313x246x100 mm

Peso: 3,5Kg

Altura da embalagem: 0 CM

Largura embalagem: 0 CM

Comprimento embalagem: 0 CM

Peso embalagem: 4840 g

Part Number/SKU: EV-07KW

EAN do produto: 7908639903156

Garantia: 730 dias

Itens Inclusos

01 - EV-07 Smart