

CV.22.AC1.JS

Carregador

22 kW

Wallbox · OCPP 1.6J

Carregadores Veiculares Alumifix Energia

Qualidade e Confiabilidade

A Alumifix oferece carregadores veiculares para recarga rápida, segura e eficiente de veículos elétricos. São soluções ideais para eletropostos, empresas, estacionamentos e projetos de mobilidade elétrica, com diferentes potências de carregamento e compatibilidade com diversos modelos de veículos

Testes e Controle de Qualidade

▪Antesdeseremenviadosaos clientes, todososcarregadores passam por testes e verificações técnicas em nosso laboratório.

▪Realizamos procedimentos de inspeção e validação dos equipamentos, garantindo que estejam operando corretamente.

▪São feitas checagens de funcionamento, comunicação, segurança elétrica e desempenho do carregamento.

▪Esse processo garante que o equipamento chegue pronto para instalação, com máxima confiabilidade e segurança. ▪Nosso objetivo é reduzir riscos na instalação e garantir a melhor experiência para o integrador e para o usuário final.

Características

Entrada
Tensão nominal: 380/400 Vac ±15%, trifásico
Frequência de entrada: 50/60 Hz
Padrão de carregamento: IEC 61851-1 / IEC 62196-1
Plugue de carregamento: Tipo 2, cabo de 5 m

Saída
Potência máxima de saída: 22 kW
Faixa de tensão de saída: 380/400 Vac
Faixa de corrente de saída: 6 a 32 A por fase

Interface do Usuário
IndicadorLED: LCD 4,3" + LED RGB
Autenticação do usuário: RFID, app ou plug & charge
Comunicação: Wi-Fi / Bluetooth / Ethernet / OCPP 1.6J

Material
Material da carcaça: PC + ABS antichama (V0) **Material do cabo:** TPU
Dimensões: 430 × 240 mm (A × L)
Instalação: parede (pedestal opcional)

Proteção e Segurança
Grau de proteção: IP54
Parada de emergência: botão lateral
Proteções elétricas contra: fuga de corrente CA 30 mA + CC 6 mA, sobretensão, subtensão, sobrecorrente, aterramento, surtos e sobretemperatura.

Temperatura
Aplicação: Interior / exterior
Temperatura de operação: -30 °C a +50 °C
Umidade de operação: 5% a 95% sem condensação
Altitude de operação: até 2.000 m

© 2026 Alumifix Energia. Todos os direitos reservados.

Especificações Técnicas

Modelo	CV.22.AC1.JS
Entrada	
Conexão Entrada	**3F + N + PE**
Tensão Nominal Entrada	**380/400 Vac ±15%**
Corrente Máxima de Entrada	**32 A por fase**
Frequência de Entrada	**50/60 Hz**
Saída	
Voltagem de Saída	**380/400 Vac**
Corrente Máxima de Saída	**32 A por fase (6 a 32 A)**
Tensão de Saída CA	**380 V trifásico**
Potência Máxima de Saída	**22 kW**
Interatividade	
Display	**LCD 4,3" + LED RGB**
Plug de carregamento	**Tipo 2 (IEC 62196-2)**
Comprimento do Cabo	**5 metros (TPU)**
Interface	**RFID / App / Plug & charge**
Comunicação	**Wi-Fi / Bluetooth / Ethernet / OCPP 1.6J**
Mecânico	
Dimensão	**430 x 240 mm (A x L)**
Peso	**—**
Método de Instalação	**Parede (pedestal opcional)**
Local de instalação	**Interno ou externo abrigado**
Proteção	**IP54**
Normas	
Padrão de Segurança	**IEC 61851-1, IEC 62196-1; CE**



www.alumifixenergia.com.br

© 2026 Alumifix Energia. Todos os direitos reservados.