



Z-BOX^{DC}

carregadores rápidos dc



TEV Charging



Nova Gama de Carregamento DC 2027

Soluções rápidas, inteligentes e preparadas para o futuro da mobilidade elétrica.

A mobilidade elétrica está a evoluir rapidamente e a TEV acompanha esta transformação com a sua nova gama de carregadores DC. Desenvolvidas para empresas, parques de estacionamento e operações de frota, estas soluções combinam rapidez, durabilidade e tecnologia inteligente. A nova gama garante desempenho elevado e integração eficiente em diferentes infraestruturas.



Porque Escolher a Gama DC da TEV?

- Carregamento rápido e ultrarrápido
- Soluções escaláveis para diferentes projetos
- Compatibilidade com protocolos OCPP 1.6J
- Gestão remota e monitorização em tempo real
- Elevada robustez e fiabilidade
- Integração com infraestruturas inteligentes
- Design moderno e preparado para utilização intensiva

Z-BOXDCW

Características principais

- Potências disponíveis entre 20kW e 60kW
- Instalação em parede ou pedestal
- 1 ou 2 saídas CCS2
- Ecrã LCD de 7"
- Comunicação OCPP 1.6j
- Certificações CE e RoHS

Aplicações ideais

- Empresas
- Pequenos parques de estacionamento
- Oficinas
- Condomínios
- Espaços comerciais

Carregamento DC de Parede
Compacto, eficiente e versátil, ideal para locais com necessidade de carregamento rápido em espaços reduzidos.



De 20 a 40kW
com 1 saída



De 60kW com
1 ou 2 saídas

Z-BOXDC

Características principais

- Potências entre 60kW e 262kW
- Instalação no solo
- Com 2 saídas (DC) ou 3 saídas (2DC + 1 AC)
- Compatível com CCS1, CCS2, CHAdeMO, GBT, NACS e Tipo 2
- Ecrã LCD de 21"
- Comunicação OCPP 1.6J
- Certificações CE, CB e RoHS

Aplicações ideais

- Postos públicos
- parques comerciais
- Centros comerciais
- Operadores de mobilidade
- Estações de serviço



Estações DC de Chão

A solução ideal para infraestruturas de carregamento de média e alta potência.

Z-BOXDCP

Características principais

- Potências entre 60kW e 120kW
- Instalação no solo
- Ecrã LCD publicitário de 43"
- 2 saídas de carregamento
- Compatível com CCS1, CCS2 e CHAdeMO
- Comunicação OCPP 1.6J
- Certificações CE, RoHS

Aplicações ideais

- Centros urbanos
- Centros comerciais
- Espaços premium
- Redes públicas de carregamento
- Projetos de cidade inteligente



DC de Chão com Ecrã Publicitário Integrado
Uma solução inovadora que combina carregamento rápido com comunicação visual e monetização publicitária.

Z-BOXDCS

Características principais

- Potências entre 180kW e 600kW / Terminais de 250kW
- Ecrã LCD de 7"
- Sistema modular split
- Instalação no solo
- Até 5 terminais de carregamento
- Proteção IP55
- Comunicação OCPP 1.6J
- Certificações CE

Aplicações ideais

- Centros de carregamento
- Frotas empresariais
- Logística e transporte
- Infraestruturas de elevada procura



Solução DC de Chão Split de Alta Potência
Desenvolvida para operações de elevada
intensidade e múltiplos pontos de
carregamento.

Z-BOXDCL

Características principais

- Potências entre 240kW e 360kW
- Sistema de refrigeração líquida
- Ecrã LCD de 21"
- Conectividade Ethernet, 4G e Wi-Fi
- Operação entre -30°C e +50°C
- Proteção IP55
- Certificações CE, CB, TUV e RoHS

Aplicações ideais

- Autoestradas
- Estações de serviço premium
- Operadores de carregamento rápido
- Infraestruturas de elevada rotação



DC com Refrigeração Líquida
Carregamento ultrarrápido com elevada estabilidade térmica e desempenho contínuo.

Solução DC com Bateria Integrada

Características principais

- Bateria integrada de elevada capacidade 42.5kWh
- Potência de carga até 80kW
- Proteção IP55
- Certificações CE, RoHS
- Elevada durabilidade e eficiência
- Ideal para gestão energética otimizada

Aplicações ideais

- Locais com limitação de potência elétrica
- Eventos temporários
- Apoio a infraestruturas existentes
- Projetos energéticos inteligentes



A solução DC com bateria integrada foi concebida para maximizar flexibilidade, eficiência energética e autonomia operacional.



Gestão Inteligente e Integração

Toda a gama DC da TEV foi desenvolvida para integração com plataformas inteligentes de gestão energética e monitorização.

As soluções permitem:

- Gestão remota de utilizadores
- Monitorização em tempo real
- Controlo de consumos
- Gestão dinâmica de carga
- Integração com sistemas fotovoltaicos
- Compatibilidade com plataformas OCPP



TEV Charging

Soluções Inteligentes para Mobilidade Elétrica

Preparados para o Futuro da Mobilidade

A nova gama DC da TEV representa uma evolução natural da nossa oferta de carregamento elétrico, garantindo soluções escaláveis, robustas e tecnologicamente avançadas.

Com uma abordagem focada na eficiência, segurança e inovação, a TEV posiciona-se como um parceiro estratégico para projetos de mobilidade elétrica de qualquer dimensão.

Carregamento AC e DC • Gestão Energética • Soluções Empresariais • Infraestruturas Inteligentes

TEV2-Distribuição Material Eléctrico, Lda



Rua de Joaquim Silva Vicente
Zona Industrial Maia I- Sector VII - Lt 137
4470-434 Maia - Portugal

📍 41° 15' 08" N 8° 38' 01.2"W



www.carregadoresve.pt



+351 912 518 056



carregadoresve@tev.pt



Z-BOX

for an easy life

- + Rápido
- + Eficiente
- + Inteligente



+ Info