

A long-exposure photograph of a winding road at night, showing light trails from cars in white, yellow, and red. The road curves through a dark landscape with mountains in the background under a dark sky.

VOLT ·

Charging the Future

VOLT 



DMTC22kW

CARREGADOR DOMÉSTICO AC

Solução ideal para carregar diariamente
o seu veículo em casa ou na empresa.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Potência de 2.2 kW até 22 kW
- Potência de saída AC ajustável
- Opções:
 - Socket ou cabo fixo
- Ecrã de 4.3 “
- Sistema de pagamento RFID
- Controlo remoto (OCPP 1.6)
- Sistema de comunicações (LAN;Wi-fi)

APLICAÇÕES

- Parques de estacionamento
- Centros Comerciais
- Residências
- Condomínios
- Empresas
- Hotéis
- Restaurantes



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Esta é a solução ideal para carregar diariamente o seu veículo elétrico em casa, no seu condomínio, ou empresa.

Tem a possibilidade de integrar o sistema de cartão RFID para controlo de acesso e a opção de ser conectado a um software de gestão de carregamentos.

Este carregador doméstico pode ser instalado tanto em monofásico, como em trifásico e a potência de saída pode ser configurada de 2,2 kW a 22 kW. Permite ainda a escolha de socket ou cabo fixo e ecrã de 4.3 “.

VERSÕES

- V 2.1 - Socket
- V 2.2 - Cabo Incorporado
- V 2.3 - Socket + Rfid
- V 2.4 - Cabo Incorporado + Rfid
- V 2.5 - Ecrã
- V 2.6 - Ecrã + Cabo Incorporado



Tipo 1



Tipo 2



POTÊNCIA NOMINAL AC

Fases	1-Fase/3-Fases L1, L2, L3+N+PE* ₁
Voltagem	220V/380V +/- 10%
Frequência	50-60Hz
Corrente de entrada	10/32A
Potência de entrada	2.2/22kW

DADOS MECÂNICOS

Grau de IP	IP54
Material de proteção	Metal
Medidas (L x P x A)	320*120*400mm
Peso	6kg
Grau de proteção do revestimento	Ik10

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Tamanho do cabo	5m
Tipo de cabo	Tipo-2
Tipo de tomadas	IEC62196 Tipo-2
Montagem	Parede/Pedestal
Comunicação com EV	De acordo com a norma IEC61851
Interface Homem-Máquina	Por defeito
Sistema RFID	ISO/IEC 14443A
Indicadores luminosos	2 indicadores
Locais de instalação	Interior/Exterior
Altitude	Até 1000m
Revestimento	Ferro
Classe de isolamento	Casse 1
Carregamento	Cartão RFID/ Plug & Charge
Proteções	Sem Proteções* ₃

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de armazenamento	-45°C ~ +55°C
Temperatura operacional	-45°C ~ +55°C
Humidade	10% ~ 90%

SAÍDA NOMINAL AC

Voltagem	220V/380V
Corrente	10/32A
Potência nominal* ₂	2.2/22kW

*₁ Poder de carregamento monofásico trifásico

*₂ Potência ajustável em fábrica ou por técnico

*₃ Necessário proteger a montante com disjuntor e diferencial



BLU-DRIVE