



POWER 400

POWER 400 é a melhor combinação entre design e funcionalidade.

- Capacidade para carregar 2 veículos em simultâneo (x1 200kW ou x2 100kW cada um)
- Carregamento com granularidade de 50kW (x1 400kW ou x1 250kW e x1 150kW)
- Cabos com 5mts e cable management para gestão simples
- Sistema modular de potência que permite instalar o carregador de 100kW e no futuro incrementar a potência até os 400kW
- Eficiência de 97,5%
- Ecrã 15,6"
- Certificada pela Mobi.E e 1OCPP 1.6JSON

O ecrã simples e claro do **POWER 400** de 15 polegadas permite-lhe acompanhar o carregamento do veículo. A capacidade de aumentar a potência do desempenho geral, assegura que o seu investimento nesta estação de carregamento seja duradouro.



o outro lado da mobilidade

DADOS TÉCNICOS

DIMENSÕES PADRÃO DC	H x B x T: 218,5 x 73 x 83,2 cm (base: 66,3 x 73 cm)
LIGAÇÃO PADRÃO DC	CC2 até 500 A (600 A boost) CHAdeMO até 200 A
CABO DE CARREGAMENTO	Até 4 cabos (até 3 DC e x1 AC)* *Configuração standard de x2 CC2
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO	-30° até 50° C
HUMIDADE DO AR	10% - 95 % relativo (sem condensação)
TIPO DE PROTEÇÃO	IP54
GRAU DE EFICIÊNCIA	até 97,5%
NÍVEL DE RUÍDO DE FUNCIONAMENTO	< 52 dBA* *condições standart do ambiente (20°C, 3m)
TENSÕES DE ENTRADA AC	400 V - 15% +10%, 50 Hz 60 Hz
CORRENTE DE ENTRADA AC E ALIMENTAÇÃO (DA REDE)	630A
THDI NOS ESTADOS DE FUNCIONAMENTO	<5% a carga máxima
FATOR POTÊNCIA COM CORREÇÃO ATIVA PFC	> 0,99 a carga máxima
POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DC	100 kW (x1 Power-Stack), max. 300 A, 200 kW (x2 Power-Stacks), max. 600 A 300 kW (x3 Power-Stacks), max. 1 x 600 A + 1 x 300 A or 2 x 450 A 400 kW (x4 Power-Stacks), max. 2 x 600 A
GAMA DE TENSÃO CONTÍNUA DE SAÍDA	150 Vdc - 1000 Vdc
CORRENTE MÁXIMA DE SAÍDA	até 500 A (600A boost)
PADRÃO PROTOCOLO DC	CCS1/2: SAE J1772 / EN 61851-24/DIN SPEC 70121; ISO 15118 CHAdeMO 1.2 GB/T 27930
SISTEMA RFID	ISO/IEC 14443A/B, ISO/IEC 15693
LIGAÇÃO À REDE	Modem GSM/CDMA, Ethernet 10/100 Base
PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE CARREGAMENTO	Open Charge Point Protocol (OCPP) 1.6 J, disponível para 2.0 J
INTERFACE DO UTILIZADOR	15.6" ecrã e 4 botões. Terminal de pagamento débito/crédito (opcional)

