

MOON POWER para a sua mobilidade elétrica

Carregamento ultrarrápido e seguro com o MOON Charger Unity DC



Com este carregador inteligente, agora pode carregar o seu veículo elétrico de forma segura, conectada e rápida

O MOON POWER Unity é uma estação de carregamento de carregamento rápido até 120kW. Com o seu design compacto e resistente o POWER Unity é indicado para instalações em áreas de serviço de autoestradas, centros comerciais, centros de frotas e centros de carregamento públicos.

Disponível em unidades de 60kW, 90kW ou 120kW

Certificação MOBIE para comunicação e faturaçãosegregada por utilização com cartão RFID

DADOS TÉCNICOS

Variantes	DC 60 kW	DC 90 kW	DC 120 kW
Características Elétricas			
Normas/Orientações	IEC 61851-1 ed 3, ID 61851-21-2, IEC 61851-23 ed 1, IEC 61851-24 ed 1, IEC 62196-2, IEC 62196-3, IEC 61000		
Cabo de carregamento	CCS 3.5 m (opcional 4.2 ou 5.2 m)		
Rede Elétrica	3P + N + PE		
Potência Max. Carregamento DC	60 kW 2x30 kW para carregamento paralelo	90 kW 1x60 kW /1x30, kW para carregamento paralelo	120 kW 2x60 kW para carregamento paralelo
Gama de tensão	200 - 1000 VDC		
Proteção contra sobretensões	Grau II		
Eficiência	>95%		
Características mecânicas			
Dimensões externas	Largura x Altura x Profundidade: 1929 x 822 x 618 mm		
Peso	370 kg	400 kg	430 kg
Índice de Proteção IP	IP54		
Proteção mecânica IK	IK10 (caixa) / IK8 (ecrã táctil)		
Faixa de temperatura de funcionamento	-30°C a +55°C		
Altitude Max. Funcionamento	Até 2000 m		
Comunicação			
Ecrã	Ecrã táctil LCD a cores de 9"		
Comunicação	OCPP 1.6 JSON, Modbus		
Conetividade	Ethernet RJ45 (CAT-7) / GSM / 4G /LTE		
Leitor de RFID	Sim		

TUDO NUMA SÓ FONTE.

Instalação incluindo comissionamento, suporte e manutenção:

MOON - O seu especialista em soluções completas para todos os aspetos da mobilidade elétrica.

www.moon-power.pt

Temos o prazer de aconselhá-lo!



SIVA S.A.
Rua do Comércio N°2
2050-541 Azambuja, Portugal
Email: info.moon@siva.pt