



HELLONEXT  
POWERED BY Petrotec



CARREGADOR ELÉTRICO AC

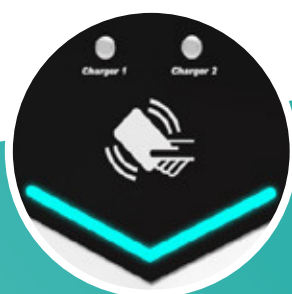
# > HELLONEXT H1 22

O Hellonext H1 22 é a solução perfeita para carregar veículos elétricos em ambientes exteriores.

Pode ser facilmente integrado com a maioria de sistemas de pagamento ou utilizado como um equipamento *standalone*.

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:

- » Entrada: 400 Vac
- » Carregador de Pedestal com Ecrã
- » Updates de firmware através de ligação remota
- » Classificação IP54 para aplicações interiores e exteriores
- » Comunicação por cabo ou sem fios opcional para gestão de backoffice
- » Leitor de cartão RFID opcional para identificação e gestão de utilizadores
- » Interface de carregamento: IEC 62196 (Tipo 2)



A solução ideal para empresas, parques de estacionamento, gestores de frota, condomínios e fornecedores de serviços de carregamento EV.

# CARREGADOR ELÉTRICO AC

## > HELLONEXT H1 22

### ✓ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Entrada AC	Tensão Nominal	Trifásico: 3P+N+PE; 380-415VAC
	Corrente de Entrada	64A
	Frequência	50Hz / 60 Hz
Saída AC	Corrente de Saída	32Ax2

#### INTERFACE E CONTROLO DE UTILIZADOR

Ecrã	LCD 5"
Autenticação	RFID (ISO / IEC 14443A/B, ISO/IEC 15693, FeliCa™, Mifare)
Metrologia Elétrica	Precisão Class 1.0 (Medidor Certificado MID)

#### AMBIENTE

Temp. em funcionamento	-30°C -50°C
Humidade	Max. 95 % RH
Altitude	≤ 2000m
Nível IP	IP54
Método de Arrefecimento	Arrefecimento Natural

#### DADOS MECÂNICOS

Dimensão (LxPxA)	420 x 305 x 1350 mm
Peso	Ficha 32A ≤ 57Kg
Extensão do Cabo	5m

#### PROTEÇÃO

RCD/CCID	RCD Tipo B
Entrada	UVP, OVP, Proteção contra picos de energia, Ligação à terra
Saída	OCP, Detecção de falha no piloto de controlo, Proteção de corrente residual
Interna	OTP, deteção de encravamento de relé, Auto-teste CCID, Detecção de falha na função MCU

#### COMUNICAÇÃO

Externa	LAN (standard) / 4G (opcional) ou Wi-Fi (opcional)
Interna	OCPP 1.6 JSON

#### CERTIFICADOS

Certificado	IEC 61851-1, IEC61851-21-2
Segurança	CE
Interface de Carregamento	IEC 62196-2   Ficha Tipo 2



MODIEV H1 22 07.2020

info@hellonext.world • www.hellonext.world

© 2020 Grupo Petrotec | Todos os direitos reservados. Petrotec, Hellonext, o logótipo da Petrotec, o logótipo da Hellonext e respetivas combinações são marcas comerciais registadas do Grupo Petrotec. Os restantes nomes são informativos e podem ser marcas comerciais dos respetivos proprietários. A Hellonext está continuamente a melhorar os seus produtos. As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio. As imagens utilizadas podem ser apenas indicativas em termos de design. As brochuras disponíveis servem apenas de guia e não representam qualquer oferta ou contrato.



HELLONEXT  
POWERED BY Petrotec