



## EVE 0110C

Estação de recarga para veículos elétricos tipo 2 City – 11 kW

A estação de recarga para veículos elétricos City conta com controle de acesso via aplicativo ou através do cartão RFID. Também oferece uma completa plataforma de gestão, com tarifação, divisão de custos de energia e localização da estação. Funcionalidade ideal para condomínios, estacionamentos públicos, privados ou gestores de frotas.

- » Conector tipo 2
- » Cabo com 4 metros de comprimento
- » LED indicador de status
- » Estrutura feita em plástico, resistente e com grau de proteção IP65
- » Fixação na parede ou instalação com pedestal<sup>1</sup>

<sup>1</sup>o pedestal é um item vendido como acessório (código Intelbras: 4820101).

### Especificações técnicas

#### Entrada CA

Conexão elétrica	3F+N+T
Tensão nominal	400 V (± 10%) (verificar anexo do datasheet para mais informações)
Corrente nominal	16 A
Frequência	50/60 Hz

#### Saída CA

Tensão de saída	400 V (± 10%)
Corrente máxima	16 A
Potência nominal	11 kW (10,5 kW em 380 V)

#### Interface do usuário

Conector do carregador	Tipo 2 (Europeu)
Comprimento do cabo	4 metros
Invólucro	Plástico PC940

Indicador LED	Verde/Amarela/Vermelha
Display LCD	Não
Leitor RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A
Modo de início	Plug&Play/Cartão RFID/APP
Parada de emergência	Não
<b>Comunicação</b>	
Wi-Fi	Sim, 2.4 GHz
OCPP	Sim, 1.6 JSON
Plataforma de gestão	Sim
<b>Segurança</b>	
Detecção de corrente de 6 mA CC	Sim
Grau de proteção	IP65
Proteções elétricas	Proteção de sobrecorrente, corrente residual, surtos elétricos, sobretensão, subtensão, sobrefrequência, subfrequência, sobretemperatura, subtemperatura.
Certificação	CE
Padrão de certificação	IEC 61851-1: 2017, IEC 61851-21-2: 2018, IEC 62196-1 e IEC 62196-2
Garantia	2 anos
<b>Ambiente</b>	
Instalação	Montagem de parede/Montagem em pedestal
Temperatura de trabalho	-30°C até +50°C
Umidade de trabalho	5% até 95%
Altitude de trabalho	até 2000 m
<b>Embalagem</b>	
Dimensão do produto	325 x 181 x 87 mm (A x L x P)
Dimensão da embalagem	434 x 324 x 210 mm (C x L x P)
Peso líquido	3,2 kg
Peso bruto	4,0 kg
Pacote externo	Caixa de papelão

Compatível com as principais marcas e modelos de veículos elétricos vendidos no Brasil.

Fotos:



Anexo:

<b>Tensão de funcionamento</b>	127 V <sup>1</sup>	220 V (3F+N+T) <sup>2</sup>	220 V (F-N-T)	220 V (2F-T)	380 V (3F+N+T)
<b>Potência</b>	Não funciona	Não funciona	Funciona em 3,5 kW	Funciona em 3,5 kW	Funciona em 10,5 kW

<sup>1</sup> em conexões monofásicas 127/220 V é necessário que ocorra a transformação de tensão para 220/380 V ou utilize conexão bifásica (220 V 2F-T). Verificar manual para mais informações.

<sup>2</sup> em conexões trifásicas em redes 127/220 V, é necessário realizar a transformação para 220/380 V. Verificar manual para mais informações.