

Manual do Utilizador

EV CHARGERS - MODELO 2/3

• Ecrã OLED - detalhes do controlador

Model A

IEC 61851 - AC 30mA

| Estado LED |  | LED Luz indicadora |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| Pronto | | Verde |
| EV conectado | | Flash verde |
| Erro conexão | | Vermelho |
| Carregamento activo | | Flash várias cores |
| Temporizador activado | | Azul |
| Carregamento completo | | Carro energia desligada verde |
| Erro de carregamento | | Flash luzes / controlador desligado |
| | | Flash amarelo |



• Guia Rápido de Carregamento

①



②



③



④



• Especificações

Entrada: 110V /230V AC 50Hz/60Hz 6A-40A (Max)

Saída: 110V /230V AC 50Hz/60Hz 6A-40A (Max)

Temperatura de trabalho: —25 °C to +50 °C

IP Class para carcaça EVSE: IP 66

Atenção: Amperes maximos, variam com a tomada/ instalação a que está ligado

• Ecrã OLED - detalhes do controlador

Model B

IEC 62752 AC30mA DC6mA



|  | Estado do LED | Indicador de luz LED |
|---|---|--|
| ● Amarelo | Flash | Erro |
| ● Verde | On Flash lento Flash rápido Pulsar | Pronto Ligado Erro A carregar |
| ● Vermelho | Luz ligada | A carregar |

• Guia Rápido de Carregamento

①



②



③



④



• Especificações

Entrada: 110V /230V AC 50Hz/60Hz 6A-40A (Max)

Saída: 110V /230V AC 50Hz/60Hz 6A-40A (Max)

Temperatura de trabalho: —25 °C to +50 °C

IP Class para carcaça EVSE: IP 66

Atenção: Amperes maximos, variam com a tomada/ instalação a que está ligado

• Ecrã OLED - detalhes do controlador

Model C IEC 61851 AC30mA

|  | Estado do LED | Indicador de luz LED |
|---|---|--|
| ● Amarelo | Flash | Erro |
| ● Verde | On Flash lento Flash rápido Pulsar | Pronto Ligado Erro A carregar |
| ● Vermelho | Luz ligada | A carregar |



• Guia Rápido de Carregamento

①



②



③



④



• Especificações

Entrada: 380V AC 50Hz/60Hz 6A-32A (Max)

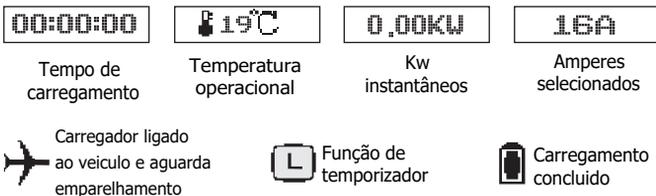
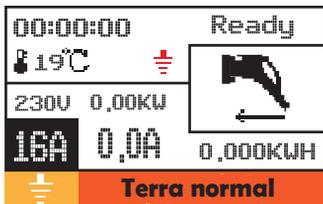
Saída: 380V AC 50Hz/60Hz 6A-32A (Max)

Temperatura de trabalho: -25°C to $+50^{\circ}\text{C}$

IP Class para carcaça EVSE: IP 66

Atenção: Amperes maximos, variam com a tomada/ instalação a que está ligado

• Ecrã OLED - detalhes do controlador



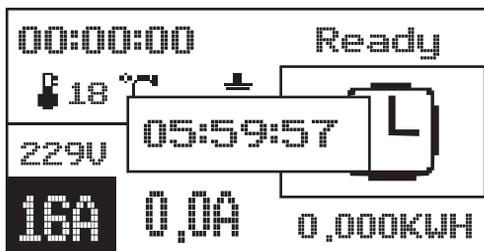
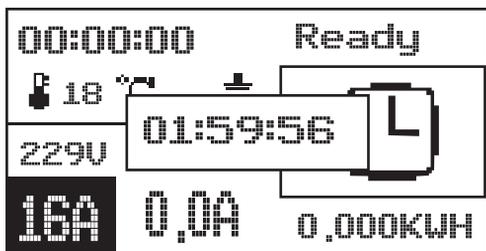
• Placa principal



• 12 Protecções de segurança



• Poupa mais - função temporizador



Use o temporizador de início retardado para programar o carregamento. Isso permite beneficiar de taxas fora de pico e assim economize dinheiro. Passe o cartão quando a ficha estiver conectada ao carro para agendar a sessão de carregamento.

- ▶ Modelo B: [Dbclick para activar temporizador](#)
- ▶ Modelo A e C: [Passar cartão p/ activar temporizador](#)

| Cartão RFID | Estagios do temporizador |
|-------------------|---|
| Sem passar cartão | Sem temp. ; carga inicia automaticamente |
| 1º passagem | inicia carregamento passado 2 horas |
| 2º passagem | inicia carregamento passado 4 horas |
| 3º passagem | inicia carregamento passado 6 horas |
| 4º passagem | Desliga temp.; carga inicia automaticamente |



Guarde estas importantes instruções de segurança

Este documento contém instruções e avisos importantes que devem ser seguidos ao usar seu nosso EVSE.

Avisos

-  Aviso: Leia todo este documento antes de usar o EVSE EV Chargers. Falha ao fazer ou seguir qualquer uma das instruções ou avisos neste documento podem resultar em incêndio, choque elétrico, ferimentos graves ou morte.
-  Aviso: Não use o EVSE quando você, o veículo ou o carregador for exposto a chuva forte, neve, tempestade elétrica ou outras intempéries.
-  Aviso: Ao transportar o EVSE, manuseie-o com cuidado para evitar danos nos seus componentes. Não sujeite o carregador a fortes forças ou impactos. Não puxe, torça, arraste ou pise no EVSE ou qualquer um de seus componentes.
-  Aviso: Se chover durante o carregamento, não permita que a água escorra ao longo do cabo, fazendo com que a tomada ou a porta de carregamento fiquem molhadas.
-  Aviso: Não toque nos terminais finais do EVSE com objetos metálicos pontiagudos, como fios ou ferramentas. Não dobre à força nenhuma parte do EVSE ou o danifique com objetos pontiagudos. Não insira objetos estranhos em qualquer parte do EVSE.
-  Aviso: Certifique-se de que o cabo de carregamento do EVSE não obstrua a passagem de pedestres, outros veículos ou objetos.
-  Aviso: Não use solventes de limpeza para limpar o EVSE.

Cuidado

-  Cuidado: Não use geradores de energia como fonte de energia para carregar.
-  Cuidado: Não opere o EVSE em temperaturas fora de seu funcionamento faixa de -25° a $+ 50^{\circ}$.
-  Cuidado: Armazene o EVSE num local limpo e seco em temperaturas entre -25° e $+ 85^{\circ}$.