



eHome T2C16

eHome T2C16, Caixa doméstica de recarga

Código: V25020. **DESCATALOGADO**

- > Saída: 230 Vca - 16 A - 3,7 kW
- > Corrente entrada: 16 A
- > Tipo conector: Cabo Tipo 2
- > Tipo rede: Monofásico
- > Modo carga: 3
- > Nº tomadas: 1

Descrição

Criada para ser facilmente instalada em estacionamentos privados, tanto interiores, como exteriores e distribuída a fabricantes de veículos elétricos. A gama eHome foi otimizada para oferecer a melhor relação custo/características do mercado. Em resultado disso obtemos um produto de alta qualidade que pode carregar, confortavelmente, todas as marcas de veículos elétricos do mercado em Modo 3 com um conector Tipo 1 ou Tipo 2.

Graças à sua compatibilidade com o dispositivo **CirBEON-63**, que gere a potência a fornecer ao veículo em função da potência disponível, o carregador **eHome** é considerado ideal para o setor doméstico.

Aplicativo

A sua aplicação centra-se na utilização doméstica uma vez que é fácil de instalar e tem dimensões reduzidas.



eHome T2C16

Caixa básica de carregamento

Código: V25020.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

| | |
|---------------------|------------------|
| Corrente de entrada | 16A |
| Frequência | 50 / 60 Hz |
| Tipo de rede | 1F + N + PE |
| Tensão nominal | 230 V ~ (± 10 %) |

Características elétricas

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Cabo: tipo de conector | Cabo Tipo 2 |
| I máx. de saída (A) | 16 |
| Modo de carregamento | Modo 3 |
| Nº de tomas | 1 |
| Potência máx. de saída (kW) | 3,7 |
| Tensão | 230 V ~ (± 10 %) |

Características mecânicas

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 180 x 315 x 115 (mm) |
| Envoltivo | Plástico ABS-PCVO auto-extinguível |
| Fixação | Mural, ancoragem de parede de 3 pontos |
| Peso (kg) | 2,7 |

Características ambientais

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Grau de proteção | IP 54 / IK 10 |
| Humidade relativa (sem condensação) | 5% ... 95% |
| Temperatura de armazenamento | -40°C ... +60°C |
| Temperatura de trabalho | -5°C ... +45°C |

Interface do utilizador

| | |
|-----|--------------------|
| LED | Indicador de carga |
|-----|--------------------|

Normas

| | |
|--------|---|
| Normas | IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 62196-2, Directiva 2014/35/UE, LVD; 2014/30/UE, EMC |
|--------|---|

Prestações

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Aquecedor climatizador | -30 ... +45 °C (Opcional) |
|------------------------|---------------------------|

eHome

Caixas de carregamento domésticas



eHome T2C16

Caixa básica de carregamento

Código: V25020.

| CÓDIGO | MODELO | Saída | Tipo conector | Tipo rede |
|---------|-----------------|------------------------|---------------|------------|
| V25030. | eHome T2C32 | 230 Vac- 32 A - 7,4 kW | Cabo Tipo 2 | Monofásico |
| V25070. | eHome T2S32 | 230 Vac- 32 A - 7,4 kW | BaseTipo 2 | Monofásico |
| V25080. | eHome T2S16 TRI | 400 Vac - 16 A - 11 kW | BaseTipo 2 | Trifásico |
| V25090. | eHome T2C16 TRI | 400 Vac - 16 A - 11 kW | Cabo Tipo 2 | Trifásico |

Indicação luminosa de fim de carregamento, compatível com sensor CirBEON-63, peso: 3 kg, Envolvente de plástico ABS-PVCO autoextinguível - IP54 - IK10, Dimensões 315x180x115 mm. Comprimento de cabo de 5 m e suporte para o cabo incluído (de acordo com o modelo).



eHome T2C16

Caixa básica de carregamento

Código: V25020.

Dimensões



Conexões

