Ficha Técnica - Wallbox 7 kW 32 A

Carregador AC monofásico Tipo 2 com cabo de 5 m, controlo por App/Wi-Fi + Bluetooth e acesso RFID.



Potência	7 kW
Corrente máxima	32 A
Alimentação	220/230 V AC - monofásica
Conector	Tipo 2 - IEC 62196-2
Cabo	5 metros
Controlo	App / Wi-Fi + Bluetooth / RFID
Proteção ambiental	IP65
Temperatura	-30 °C a +55 °C
Frequência	50/60 Hz
Material	PC
Dimensões	320 x 190 x 103 mm

Principais características

- Carregamento AC até **7 kW / 32 A** em instalação monofásica.
- Cabo integrado de **5 metros** com conector **Tipo 2 (IEC 62196-2)**.
- Gestão através de **App**, com ligação **Wi-Fi + Bluetooth**, e autenticação por **cartão RFID**.
- Indicador LED frontal para visualização rápida do estado de funcionamento.
- Construção **IP65**, adequada a instalação em interior ou exterior nas condições previstas pelo fabricante.

Proteções

Sobrecorrente • curto-circuito • sobretensão • subtensão • sobretemperatura • proteção contra fugas à terra **Tipo A** • proteção contra raios • proteção eletrostática • paragem de emergência • proteção contra poeiras e água IP65.

Instalação

Instalação mural. Para a versão monofásica de 32 A, a documentação técnica da gama apresenta ligação L1, N e PE e proteção por disjuntor 2P 40 A. A instalação deve ser realizada por profissional qualificado e dimensionada de acordo com a instalação elétrica e regulamentação aplicável.

Nota técnica

A documentação consultada confirma proteção de fugas Tipo A, mas não especifica de forma inequívoca deteção DC 6 mA integrada. Por esse motivo, esta ficha não declara RCD Tipo B nem proteção DC 6 mA.