FICHA TÉCNICA

Wallbox 22 kW | 32 A | Trifásica | Cabo Tipo 2 10 m | Wi-Fi | Tuya / Smart Life | RFID | LCD



Característica	Especificação
Potência máxima	22 kW
Corrente máxima	32 A
Alimentação / tensão	Trifásica - 400 V
Corrente ajustável	6 A a 32 A
Conector / norma	Tipo 2 - IEC 62196-2
Cabo integrado	10 m - revestimento TPU
Wi-Fi / aplicação	Sim - Tuya / Smart Life
RFID	Sim
Ecrã / indicadores	LCD a cores + indicadores LED
Controlo físico	Sim - botões no equipamento
Programação / Delay	Sim
Memória	Última configuração utilizada
Monitorização	Tensão, corrente, potência, energia e tempo
Proteção diferencial	AC 30 mA + deteção DC 6 mA
Proteções elétricas	Sobretensão, subtensão, sobrecorrente e curto-circuito
Proteções adicionais	Fuga de corrente, sobreaquecimento e picos de tensão
Autodiagnóstico	Sim - antes do carregamento
Proteção da Wallbox	IP54
Proteção do conector	IP55
Temperatura	-25 °C a +55 °C
Material da caixa	PC + ABS retardante de chama
Instalação	Parede

Controlo e monitorização

Controlo por Wi-Fi através da App Tuya / Smart Life, RFID, ecrã LCD a cores, indicadores LED e botões físicos. Permite programação, função Delay, ajuste da corrente e acompanhamento de tensão, corrente, potência, energia e tempo de carregamento.

Segurança integrada

Proteção diferencial AC 30 mA + deteção DC 6 mA. Inclui proteção contra sobretensão, subtensão, sobrecorrente, curto-circuito, fuga de corrente, sobreaquecimento e picos de tensão, além de autodiagnóstico antes do carregamento.

Nota de instalação

Equipamento trifásico de instalação fixa. O circuito, cablagem e proteções devem ser corretamente dimensionados e instalados por profissional qualificado, de acordo com a instalação elétrica e regulamentação aplicável.