

# Ficha técnica

## ION Wallbox Basic

Ref.: 6570020



ION Wallbox para carregamento de veículos elétricos em áreas privadas como ponto de carregamento único. Adequado para a montagem fixa na parede em áreas interiores ou em áreas exteriores protegidas.

- Modo 3 de carregamento de acordo com IEC 61851-1
- Carregamento monofásico, bifásico e trifásico
- Adequado para redes TN e TT
- Monitorização integrada de temperatura
- Monitorização de corrente residual CC
- Informações de status via display LED
- Pré-cablado pronto para ligação
- Inclui cabo de carregamento de 5 m com tomada de carregamento tipo 2 e suporte de cabo
- Alimentação por cima ou por baixo
- Elementos de design em aço inoxidável
- A potência de carregamento pode ser limitada a um valor fixo, configuração de fábrica 11 kW
- Protocolo Modbus RTU via interface RS-485 para comunicação bidirecional
- Pode ser controlado via Modbus RTU para gestão dinâmica de carga, carregamento dinâmico otimizado para fotovoltaico e autenticação digital (via Web/App) com controle externo (ASKI, Smart1Solutions, Loxone, Comexio)
- Contato de ativação livre de potencial para, por exemplo, sistemas fotovoltaicos, recetores de controle de ondulação



PC Policarbonato

L lacado

# Ficha técnica

## ION Wallbox Basic

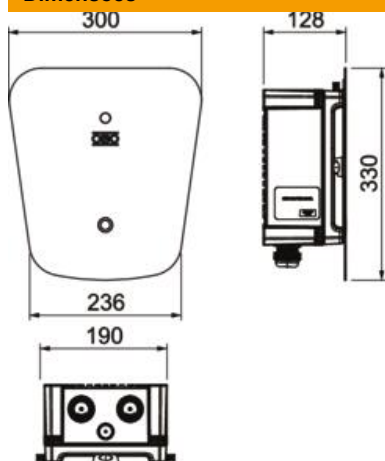


Ref.: 6570020

### Dados originais

Ref.:	6570020
Tipo	WB AC BL
Designação 1	Wallbox
Designação 2	Basic
Fabricante	OBO
Dimensão	330x300x127
Cor	Preto
Material	Polycarbonato
Superfície	lacado
Norma de superfície	
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	613,2 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	15,4409 kg CO2e / 1 Peça

### Dimensões



Largura	300 mm
Altura	330 mm

### Dados técnicos

Número de tomadas SCHUKO	0
Grau de proteção	IP66
Grau de proteção código IK	IK08
Profundidade	127 mm
Proteção contra sobretensões	não
Versão	3 fases
Número de pontos de carregamento	1
Máx. Potência por ponto de carregamento	22 kW
Carga nominal conectada	22 kW
Tipo de montagem	Montagem na parede
Número de acoplamentos de carregamento tipo 1	0
Número de acoplamentos de carregamento tipo 1 CCS	0
Número de acoplamentos de carregamento tipo 2	1
Número de acoplamentos de carregamento tipo 2 CCS	0
Número de tomadas de carregamento tipo 2	0
Número de acoplamentos de carregamento GB AC	0
Número de acoplamentos de carregamento GB DC	0
Número de tomadas de carregamento GB	0
Número de tomadas de carregamento tipo 3	0
Número de acoplamentos de carregamento CHAdeMO	0
Número de tomadas CEE	0
Com caixa de ligação da residência (HAK)	não
Número de disjuntores diferenciais tipo A	0
Número de disjuntores diferenciais tipo B	0
Com disjuntor	não
Mit Kommunikationsschnittstelle	sim
Com contador de energia	não
Função controlo de acesso	não
Com gestão de carga	não
Apoio IFTTT	não