

# Ficha Técnica

## Ion Wallbox Key

Referencia: 6570022



Ion Wallbox para cargar vehículos eléctricos en el ámbito privado como punto de carga individual. Adecuado para el montaje fijo a la pared en interiores o exteriores protegidos.

- Carga según modo 3 según IEC 61851-1
- Carga en una, dos o tres fases
- Adecuado para redes TN y TT
- Control de temperatura integrado
- Control de corriente residual CC
- Información de estado por indicador LED
- Listo para conectar, precableado
- Incluido cable de carga de 5 m con conector de carga tipo 2 y soporte de cable
- Alimentación desde arriba o desde abajo
- Elementos de diseño de acero inoxidable
- La potencia de carga puede limitarse a un valor fijo, ajuste de fábrica 11 kW
- Protocolo Modbus RTU a través de interfaz RS-485 para una comunicación bi-direccional
- Control a través de Modbus RTU para gestión dinámica de carga, carga FV dinámica optimizada y autenticación digital (por web/aplicación) con control externo (ASKI, Smart1Solutions, Loxone, Comexio)
- Contacto de habilitación libre de potencial para, por ejemplo, instalaciones FV, receptor de control remoto
- Con interruptor de llave para autorización



PC Policarbonato

L lacado

### Datos maestros

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Referencia            | 6570022           |
| Tipo                  | WB AC BL KS       |
| Denominación 1        | Estación de carga |
| Denominación 2        | Key               |
| Fabricante            | OBO               |
| Dimensión             | 330x300x127       |
| Color                 | Negro             |
| Material              | Policarbonato     |
| Superficie            | lacado            |
| Norma superficies     |                   |
| Unidad VK más pequeña | 1                 |
| Cantidad              | Pieza             |
| Peso                  | 613,2 kg          |
| Unidad de peso        | kg/100 u          |

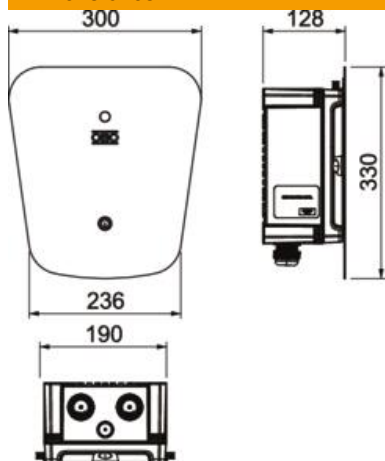
# Ficha Técnica

## Ion Wallbox Key

Referencia: 6570022



### Dimensiones



|        |        |
|--------|--------|
| Ancho  | 300 mm |
| Altura | 330 mm |

### Datos técnicos

|  |                     |
|--|---------------------|
| Número de tomas de corriente SCHUKO          | 0                   |
| Clase de protección                          | IP66                |
| Grado de protección código IK                | IK08                |
| Profundidad                                  | 127 mm              |
| Protección contra sobretensiones             | no                  |
| Versión                                      | 3 fases             |
| Número de puntos de carga                    | 1                   |
| Máx. potencia por punto de carga             | 22 kW               |
| Potencia conexión nominal                    | 22 kW               |
| Modo de montaje                              | Montaje en la pared |
| Número de acoplamientos de carga tipo 1      | 0                   |
| Número de acoplamientos de carga tipo 1 CCS  | 0                   |
| Número de acoplamientos de carga tipo 2      | 1                   |
| Número de acoplamientos de carga tipo 2 CCS  | 0                   |
| Número de tomas de corriente de carga tipo 2 | 0                   |
| Número de acoplamientos de carga GB CA       | 0                   |
| Número de acoplamientos de carga GB CC       | 0                   |
| Número de tomas de corriente de carga GB     | 0                   |
| Número de tomas de corriente de carga tipo 3 | 0                   |
| Número de acoplamientos de carga CHAdeMO     | 0                   |
| Número de tomas de corriente CEE             | 0                   |
| Con cajas de entrada en el edificio (HAK)    | no                  |

# Ficha Técnica

Ion Wallbox Key

Referencia: 6570022



## Datos técnicos

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Número de interruptores FI tipo A | 0  |
| Número de interruptores FI tipo B | 0  |
| Con disyuntor de circuito         | no |
| Con interfaz de comunicación      | sí |
| Con contador de energía           | no |
| Función control de acceso         | sí |
| Con gestión de carga              | no |
| Ayuda IFTTT                       | no |