

Cargador Wallbox KBox

Especificaciones Técnicas

Capacidad de carga	3,7 a 22 kW
Voltaje alimentación	"Corriente trifásica 400 V AC (trifásica) Corriente alterna 230 V AC (monofásica)"
Intensidad	16 A o 32 A (Regulable a otros valores por APP)
Potencia	Trifásica 22 kW (32A) / 11 kW (16 A) Monofásica 7,4 kW (32A) / 3,7 kW (16 A) Regulación de potencia discreta por APP
Frecuencia (Hz)	50 - 60
Áreas de uso	Interior y Exterior
Indicación/interacción	Pantalla a color - LCD 3.5 in (visualización de parámetros de carga: estado, potencia, intensidad, voltaje, tiempo y energía) LED para visualizar estado
Autenticación/activación	Carga libre, App EVSE MASTER (App gratuita para smartphone para iOS®/Android™)
Autenticación RFID	Opcional
Número de puntos de carga	1
Conector	Socket: Tipo 2 (IEC 62196-2) Con cable: Tipo 2 (IEC 62196-2) o Tipo 1 (SAE J1772). Dispositivo soporte para el conector incluido
Longitud del cable	5,5 m
Protocolo backend	No cuenta
Grado de protección	IP55
Clase de protección (resistencia al impacto)	IK10
Temperatura de servicio	Entre -20 °C e +65 °C
Humedad del aire	Entre el 5 % y 95 %
Temperatura de almacenamiento	Entre -30 °C y +80 °C
Altura de trabajo sobre el nivel del mar	2.000 m
Material de la carcasa	ABS y aleación de policarbonatos
Peso	4 kg (versión sin cable) / 6,4 kg (versión con cable fijo)
Dimensiones cargador (L x W x H)	200 mm x 300 mm x 70mm
Dimensiones de embalaje (A x P x A)	270 mm x 420 mm x 270 mm
Consumo propio standby	8 W
Modo de carga	Modo 3 según IEC 61851
Clase de protección eléctrica	1
Proteccion contra cortocircuitos y sobrecorriente	Si
Protección contra contactos indirectos	RCD Tipo A sensibilidad de 30 mA
Protección contra sobretensión integrada	Según IEC 61851-21-2:2018 (ESD/Surge/Burst)
Medición del consumo	Medición de consumo incluida
Comunicación directa	Bluetooth
Plug&Charge (ISO 15118)	No
Instrucciones de funcionamiento	Manual de operación impreso incluido en el equipo