



Modelo terminal de recarga

IBILbox 200x2 Trifásico

- Equipos de recarga conectados.
- Monitorizados las 24 horas.
- Testados con todos los fabricantes.
- Sistema antirrobo de energía.
- Resistentes en ubicaciones interiores y exteriores.
- Cómodos y fáciles de usar.

Modelo terminal de recarga

IBILbox 200x2 Trifásico



Tipo 2



ENVOLVENTE

- Material	Acero inoxidable
- Grados de protección	IP 54, IK 10
- Fijación	Suelo
- Dimensiones (alto x ancho x fondo)	1.467 x 324 x 282 (mm)

CARGA

- Cargas simultáneas	2
- Conectores	2
- Tipo de conector	Tipo 2
- Manguera	Opcional*
- Modo de carga	IEC 61851-1 - Modo 3

CARACTERÍSTICA ELÉCTRICAS

- Potencia máxima	22 kW x 2
- Número de fases	3
- Frecuencia	50 Hz
- Tensión	400 Vac
- Corriente máxima	32 A
- Protección Magnetotérmica	2 x curva C, 32A
- Protección diferencial	2 x clase A, 30mA

CONTADOR

- Modelo	5CTM
- Precisión (energía activa)	Clase B (EN 50470-3), clase 1 (IEC 62053-21)
- Precisión (energía reactiva)	Clase 2 (IEC 62053-23)

CONTROL Y COMUNICACIONES

- Módulo de control	5CRV
- Interface	Leds de estado, display, botones capacitivos Lector RFID ISO 14443A (13.56 MHz)
- WAN	3G/GPRS

OPERACIÓN

- Actualización y mantenimiento remoto	A través de la conectividad 3G/GPRS
- Control de acceso	Tarjeta "contactless" y vía app
- Gestión de usuarios	Vía web
- Históricos de consumo y gráficas de carga	A través de la web y app
- Reserva de terminales públicos	A través de la web y app
- Gestión de potencia	Balancéo dinámico de potencia para optimizar la potencia contratada
- Iniciar/parar recargas en remoto	A través de la web y app
- Protocolo comunicación	OCPP 1.6 y OCPP 1.2 con extensiones propias para conexión a back-end de IBIL

*Opción de conector hembra o manguera

NOTA: La imagen corresponde a un diseño en tonos estándar. Dichos colores pueden verse modificados.