



Modelo terminal de recarga

Carga rápida

- 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 300



ENTRADA EN AC (SALIDA EN DC)

Tensión 3 ph + N + PE: 400 Vac \pm 15%
Frecuencia 50 Hz
Corriente nominal 77 A
Potencia nominal 53 kVA
Eficiencia >94%
Factor de potencia >0.98

VALORES DE SALIDA (DC)

Rango de tensión 50 - 500 V
Corriente máxima 125 A
Potencia máxima 50 kW
Conectores CCS Tipo 2 / CHAdeMO(1)

ENTRADA EN AC (SALIDA EN AC)

Tensión 3 ph + N + PE: 400 Vac \pm 15%
Frecuencia 50 Hz
Corriente nominal 63 A
Potencia nominal 43.5 kVA
Conectores de salida Modo 3 AC tipo 2

NORMATIVA Y SEGURIDAD

Normativas estándar IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, CHAdeMO 1.0.0, DIN 70121, ISO 15118, IEC 61000
Sobrecorriente Cortacircuitos en las dos entradas de AC
Contactos indirectos Dispositivo de corriente residual (RCD)
Entrada en AC (salida en DC) 300 mA tipo A
Entrada en AC (salida en AC) 30 mA tipo A (tipo B opcional)(2)
Sobretensiones Descargadores de sobretensión de protección tipo III

FUNCIONES / ACCESORIOS

Comunicación Ethernet, GPRS-3G(3), Wi-Fi(3)
Protocolo de comunicación OCPP
HMI Pantalla táctil de 7" TFT, RFID (MIFARE Classic 1K&4K, MIFARE DESFire EV1, NFC(3))

INFORMACIÓN GENERAL

Sistema de refrigeración Ventilación forzada
Consumo en modo stand-by <100 W
Longitud de cable 3,2 m(4)
Temperatura de funcionamiento de -25 °C a +60 °C
Humedad 0 - 95% - sin condensación
Peso 620 kg
Dimensiones 785 x 700 x 1900 mm
Estructura y carcasa Chapa de acero galvanizado, RAL 9003
Grado de protección ambiental IP55 / IK10 (display y rejillas de ventilación IK08)
Marcado CE
Altitud máxima de funcionamiento Hasta 2000 m
Notas: (1) Solo para los modelos TRIO y DUO (2) Solo para el modelo TRIO (3) Opcional (4) 4.8 m opcional