

LINHA DE CARREGADORES VEICULARES

EV003 - Carregador para Carro Elétrico Wallbox 7,4kW

EV004 - Carregador para Carro Elétrico Wallbox 22kW



INFORMAÇÕES GERAIS

Código Ouralux	EV003	EV004
Fabricante	ZBeny	
Modelo	BCP-A2N-L	BCP-AT2N-L
Categorização	Versão Smart	
Potência Máxima	7,4 kW	22 kW
Tensão de Entrada/Saída	230 V - Monofásico	400 V - Trifásico
Frequência	60 Hz	
Medição	Chip de Medição	
Display	Luzes de LED	
RFID	Sim	
DLB	Opcional	
Wi-Fi	Sim	
APP	Sim	
Bluetooth	Sim	
Proteção contra Sobretensão	Sim	
Proteção contra Subtensão	Sim	
Botão de Emergência	Sim	
Proteção contra Sobrecorrente	Sim	
Proteção contra Curto Circuito	Sim	
Proteção contra altas temperaturas	Sim	
Proteção contra raios	Sim	
Grau de Proteção	IP65	
Temperatura de Operação	-25°C ~ +55°C	
Altitude Máxima	≤ 2000 m	
Comprimento do Cabo	5 metros	



CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	
Capacidade de Regarga	7,4kW ou 22 kW
Modo de Carga	Modo 3 (IEC 61851-1)
Potência de Saída	230 V ou 400 V - 32 A
Plug	Tipo 2
Wi-Fi	
Frequência de Operação	2412 - 2484 MHz
Protocolos Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n
Canais	13
TX Power	≤ 20 dbm
EIRP	0,459
Largura de Banda TX	20 MHz / 40 MHz
Tipo de Modulação	OFDM & DSSS
PROTEÇÃO E CERTIFICAÇÃO	
RCD Embutido	Sensor de Vazamento Embutido (6 mA)
Soquete	IP65, IK10
Classificações de Incêndio Habitacional	V0
Conformidade	IEC61851-1, IEC61851-21-2, IEC61000-4 CE EMC, EU/2014, CE Low Voltage EU/2014/35
Certificados	CE, UKCA, CB, RCM
BLUETOOTH	
Sensibilidade	-93 dbm
Faixa de Controle de Potência de RF	-12 ~ 9 dbm
CONECTIVIDADE	
Autorização	Auto-Start ou Cartão RFID
Indicação de Status	Anel de LED
Comunicação WLAN	Wi-Fi / Bluetooth 4.2
NFC	
Tipo de Modulação	ASK
Frequência de Operação	13,56 MHz
Tipo de Antena	Antena Helicoidal
CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS	
Material da Carcaça	Plástico
Dimensões	360 x 278 x 152 mm
Montagem	Parede ou poste

