Acessório para carro elétrico

Model: **AK-EC-01**

Código do produto	AK-EC-01
Tipo de Produto	Acessório para carro elétrico
Orifício para cadeado	Sim
Tensão de alimentação	110-250 V / 50/60 Hz
Número de fases	1 fase
Corrente máxima	16 A
Potência máxima	3.8 kW
Aterramento	Sim
Resistência à chama	UL94V-0
Classificação IP	IP54
OVP	Sim
OCP	Sim
OPP	Sim
OTP	Sim
SCP	Sim
Comprimento do cabo	5 m
O plugue do cabo #1	CEE 7/7
O plugue do cabo #2	Type1
Material do cabo	Cobre
Bitola do fio	3 x 2.5 mm2 + 2 x 0.5 mm2
Material de isolamento	TPE
Material	ABS
Cor do produto	Azul
Tela	Sim
MTBF	10000 h
Temperatura	-30 / +50 °C
Package	Bolsa de proteção
Tamanho do produto (L x W x H)	5000 x 150 x 85 mm
Tamanho do pacote (L x W x H)	380 x 380 x 100 mm
Peso líquido	1.95 kg
Peso bruto	2.3 kg
CE de Conformidade	Sim
FCC Conformidade	Sim
Conformidade RoHS	Sim
REACH Conformidade	Sim
Acessórios incluídos	AK-AC-02
Código EAN	5901720135575
Garantia	24 meses

Descrição

O **Akyga® AK-EC-01** é um carregador monofásico para automóveis eléctricos que lhe permite carregar qualquer veículo com uma ficha **Tipo1** utilizando uma tomada eléctrica doméstica com uma tensão na gama **110-250 V / 50/60 Hz**. Carregar o carro desta forma é possível graças à ficha **Schuko CEE 7/4**, que está equipada com o carregador Akyga.
O cabo tem um comprimento de **5 metros** e tem uma **ControlBox**, que indica o estado de funcionamento do aparelho e apresenta parâmetros de corrente tais como: corrente de carga, tensão de rede, potência de carga, energia total consumida pelo aparelho, temperatura do carregador e tempo de carga. O produto permite ajustar a corrente através da definição de um dos valores especificados usando os botões: **8A**, **10A**, **12A**, **16A**. A potência máxima de carga é de **3,8 kW**.
O carregador está equipado com as salvaguardas necessárias, tais como OVP, OCP, OPP, OTP e SCP. Além disso, o dispositivo também protege a bateria contra sobreaquecimento. Na parte de trás da caixa do aparelho há um suporte para pendurá-lo, por exemplo, na parede da garagem.
Nissan Leaf, Nissan NV200 SE VAN, Citroen C-Zero, Fisker Karma, Ford Focus Electric, Ford C-Max Energi, Peugeot iOn, Peugeot Galicia, Opel Ampera, Chevrolet Volt, Smiths Edison VAN, Smiths Newton, Tata Indica Vista EV, Toyota Prius, Mistubishi I-Miev, Mitsubishi Outlander PHEV, Mia Electric Van, Mia Electric Car, Kia Soul.