



## Elektrické auto příslušenství

Model: **AK-EC-07**



Kód produktu	AK-EC-07
Typ výrobku	Elektrické auto příslušenství
Otvor pro visací zámek	Ne
Napájecí napětí	110-250 V / 50/60 Hz
Počet fází	1 fáze
Maximální proud	16 A
Maximální výkon	3.8 kW
Uzemnění	Ano
Odolnost proti plamenům	UL94V-0
Hodnocení IP	IP54
OVP	Ano
OCP	Ano
OPP	Ano
OTP	Ano
SCP	Ano
Délka kabelu	5 m
Kabel zástrčka #1	CEE 7/7
Kabel zástrčka #2	Type2
Průřez vodiče	3 x 2.5 mm <sup>2</sup> + 2 x 0.5 mm <sup>2</sup>
Izolační materiál	TPE
Materiál	ABS
Barva produktu	Modry
Zobrazení	Ano
MTBF	10000 h
Teplota	-30 / +50 °C
Balíček	Ochranná taška
Velikost produktu (L x W x H)	5000 x 150 x 85 mm
Velikost balení (L x W x H)	380 x 380 x 100 mm
Čistá hmotnost	1.95 kg
Celková hmotnost.	2.3 kg
Prohlášení o shodě CE	Ano
FCC shody	Ano
RoHS Shoda	Ano
REACH shoda	Ano
Zahrnuté příslušenství	AK-AC-02
EAN kód	5901720136046
Záruka	24 měsíců



## Popis

**Jednofázová nabíječka Akyga AK-EC-07** se používá k nabíjení elektrických vozidel vybavených nabíjecí zdířkou **IEC 62196-2 typu 2**, běžně známou jako Mennekes. Tento typ byl oficiálně schválen Evropskou unií jako standard nabíjení. Proto má velká většina elektrických automobilů z evropské distribuce tento typ zásuvky.

**Zástrčka Schuko CEE 7/7** vám poskytuje nezávislost vzhledem k dosud nedostatečně rozvinuté infrastruktuře nabíjení elektrických vozidel. Můžete si dobít auto doma bez omezení pomocí elektrické zásuvky v garáži. Kromě toho vám dlouhý **5 m kabel** zajistí pohodlné nabíjení vašeho vozidla, což vám umožní snadno se dostat ke kontaktu.

Nabíječka je vybavena praktickým **ControlBoxem**. Indikuje provozní stav zařízení a zobrazuje aktuální parametry nabíjení na **LCD obrazovce**, jako například: nabíjecí proud a napájení, síťové napětí, celková energie spotřebovaná zařizováním, teplota nabíječky a doba nabíjení. Kromě toho vám produkt umožňuje vybrat aktuální intenzitu z hodnot: **8 A, 10 A, 12 A a 16 A**, což se provádí pomocí tlačítek. Nabíječka zároveň zaručuje stabilní připojení během nabíjení, s výkonem až **3,8 kW**, díky vysoce kvalitním drátům.

Kromě toho byla nabíječka **navržena tak, aby odolala drsným podmínkám** stanoveným **třídou krytí IP54**. Použité materiály jsou extrémně odolné a robustní. Není tedy strašně znečištěný nebo postříkán. Kromě toho je zástrčka chráněna zástrčkou, která chrání kontakty před zaplavením nebo náhodným poškozením.

Ochrana doplňuje takové ochrany jako OVP, OCP, OPP, OTP, SCP. Vytvářejí nezbytnou ochranu napájení i nabitého zařízení. Chrání mimo jiné před příliš vysokým proudem a napětím a také proti přehřátí samotné nabíječky a baterie vozidla.

Sada obsahuje **elegantní tašku** pro snadné skladování a přepravu nabíječky.

Výrobek je vhodný pro nabíjení baterií elektrických automobilů, jako jsou například elektromobily: Audi A3 e-Tron, BMW i3, BMW i8, Chevrolet Spark, Mercedes E třída C, Mercedes S500 PHEV, Mercedes SLS EV, Mercedes Vito E- Cell Van, Porsche Panamera S PHEV, Volkswagen e-Up, Volkswagen e-Golf, Volvo V60 PHEV.