Elektrické auto příslušenství

Model: **AK-EC-03**

Kód produktu	AK-EC-03
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	IP55
OVP	Ano
OCP	Ano
OPP	Ano
OTP	Ano
SCP	Ano
Délka kabelu	5 m
Kabel zástrčka #1	CEE 7/7
Kabel zástrčka #2	Type2
Materiál kabelu	Bezkyslíkový měděný 4N (99.99%)
Průřez vodiče	3 x 2.5 mm2 + 2 x 0.5 mm2
Izolační materiál	TPE
Materiál	ABS
Barva produktu	Černá, bílá
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	2.5 kg
Celková hmotnost.	2.84 kg
Prohlášení o shodě CE	Ano
FCC shody	Ano
RoHS Shoda	Ano
REACH shoda	Ano
Zahrnuté příslušenství	AK-AC-02
EAN kód	5901720135599
Záruka	24 měsíců

Popis

Akyga® AK-EC-03 je jednofázová nabíječka pro elektromobily, která vám umožní nabíjet auto vybavené zástrčkou **Type2** - uznávanou jako standard pro evropské země - pomocí domácí elektrické zásuvky s napětím v rozmezí **110-250 V / 50/60 Hz**. To je možné díky skutečnosti, že zařízení AK-EC-03 je vybaveno zástrčkou **Schuko CEE 7/4**.
Kabel má délku **5 metrů** a má **ControlBox**, který signalizuje stav zařízení pomocí led kontrolek umístěných a popsaných na panelu zařízení. Informují o tom, zda je nabíječka zapnutá, zda je vozidlo připojeno, zda je aktuálně nabíjeno a zda zařízení správně funguje. Produkt nastavuje nabíjecí výkon na zdroj energie a jeho maximální nabíjecí výkon je **3,8 kW**.
Nabíječka je vybavena nezbytnými bezpečnostními prvky, jako jsou OVP, OCP, OPP, OTP a SCP. Zařízení navíc chrání baterii před přehřátím.
Nabíječka do auta Akyga AK-EC-03 je **odolná vůči pádům** z maximální výšky 1 metru a **odolnosti vůči tlaku** až 2 tuny. Na zadní straně krytu zařízení je držák pro zavěšení, např. na stěně garáže.
Produkt funguje dobře pro nabíjení článků elektrických automobilů, včetně: Audi A3 e-Tron, BMW i3, BMW i8, Chevrolet Spark, E-Cell Mercedes B, Mercedes S500 PHEV, Mercedes SLS EV, Mercedes Vito E-Cell Van, Porsche Panamera S PHEV, Volkswagen e-Up, Volkswagen e-Golf, Volvo V60 PHEV.