Elektrické auto příslušenství

Model: **AK-EC-20**

Kód produktu	AK-EC-20
Typ výrobku	Elektrické auto příslušenství
Otvor pro visací zámek	Ne
Napájecí napětí	110-250 V / 50/60 Hz
Počet fází	1 fáze
Maximální proud	13 A
Maximální výkon	3 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	Type G
Kabel zástrčka #2	Konektor Type 2 (IEC 62196-2) samice
Á zátky	Stříbrný
Materiál kabelu	Měď
Průřez vodiče	3 x 2.5 mm2 + 1 x 0.5 mm2
Izolační materiál	TPE
Materiál	ABS
Barva produktu	Modry
Zobrazení	Ano
MTBF	10000 h
Teplota	-30 / +50 °C
Balíček	EcoBox
Velikost produktu (L x W x H)	390 x 390 x 90 mm
Velikost balení (L x W x H)	430 x 400 x 100 mm
Čistá hmotnost	1.82 kg
Celková hmotnost.	2.4 kg
Prohlášení o shodě CE	Ano
FCC shody	Ano
RoHS Shoda	Ano
REACH shoda	Ano
Zahrnuté příslušenství	Ochranná taška
EAN kód	5901720139467
Záruka	24 měsíců

Popis

Akyga® AK-EC-20 je britská nabíječka elektromobilů určená pro vozidla ve Velké Británii a Irsku. Je vybavena **zástrčkou BS 1363 (G**), známou také jako britská zástrčka, takže je plně kompatibilní s elektrickými systémy v těchto zemích.
Nabíječka AK-EC-20 pro elektromobily je vybavena oblíbeným **konektorem IEC 62196-2 typu 2**, běžně známým jako Mennekes. Jedná se o nejrozšířenější standard pro nabíjení elektromobilů na evropském trhu. Díky tomu je kompatibilní s téměř všemi dostupnými elektromobily. Komfort používání navíc zajišťuje **5metrový kabel**, který umožňuje snadné připojení ke zdroji napájení.
Srdcem nabíječky je ovládací panel **ControlBox**, který poskytuje informace o aktuálním stavu nabíjení a na **displeji LCD** zobrazuje důležité údaje, jako je nabíjecí proud, napětí, spotřeba energie, teplota zařízení a doba nabíjení. Zařízení poskytuje nastavitelný nabíjecí proud s možností volby mezi 8 A, 10 A a 13 A, což umožňuje přizpůsobení možnostem elektrické instalace a specifikacím vozidla.
Nabíječka AK-EC-20 je navržena pro efektivní provoz i v náročných podmínkách, což potvrzuje její **krytí IP54**. Její robustní konstrukce zajišťuje ochranu proti nečistotám a vlhkosti, což je zásadní pro bezpečnost a dlouhodobé používání.
Vestavěné ochranné systémy, jako jsou OVP, OCP, OPP, OTP a SCP, nabízejí komplexní ochranu nabíječky i nabíjeného vozidla a chrání je před nadměrným proudem, napětím, přetížením, přehřátím a zkratem. Elegantní brašna, která je součástí sady, rovněž usnadňuje přepravu a skladování nabíječky, což ocení uživatelé, kteří upřednostňují mobilitu a pohodlí.