Električni automobilski pribor

Model: **AK-EC-19**

Šifra proizvoda	AK-EC-19
Vrsta proizvoda	Električni automobilski pribor
Rupa za lokot	Nema
napon napajanja	110-250 V / 50/60 Hz
Broj faza	1 faza
Maksimalna struja	16 A
Maksimalna snaga	3.8 kW
Masu	Da
Otpornost na plamen	UL94V-0
IP ocjena	IP54
ÖVP	Da
OCP	Da
OPP	Da
OTP	Da
SCP	Da
Duljina kabela	5 m
Kabel plug #1	CEE 7/7
Kabel plug #2	Type 2 (IEC 62196-2) ženski konektor
Platirani čepovi	Srebrna
Žica mjerač	3 x 2.5 mm2 + 1 x 0.5 mm2
Izolacija materijal	TPE
Materijal	ABS
Boja proizvoda	Plava
Prikaz	Da
MTBF	10000 h
Temperatura	-30 / +50 °C
Paket	EcoBox
Veličina proizvoda (L x W x H)	390 x 390 x 90 mm
Veličina paketa (L x W x H)	430 x 400 x 100 mm
Neto težina	1.8 kg
Bruto težina	2.42 kg
CE sukladnosti	Da
FCC sukladnosti	Da
RoHS sukladnosti	Da
REACH sukladnosti	Da
Uključeni pribor	Zaštitna torba
EAN kod	5901720139450
Garancija	24 mjeseca

Opis

Akyga® AK-EC-19 električni punjač za automobile je visokokvalitetni uređaj dizajniran za punjenje električnih vozila, kompatibilan s I**EC 62196-2 Type 2 utičnicom**, također poznatom kao Mennekes. Ovaj je standard usvojila Europska unija, što ga čini najpopularnijim EV priključkom dostupnim na europskom tržištu.
Prijenosni punjač EVSE AK-EC-19 opremljen je **Schuko utikačem (CEE 7/7)**, što korisniku EV-a daje potpunu neovisnost, omogućujući punjenje vozila kod kuće. Praktičnost korištenja također je povećana **kabelom od 5 metara**, koji olakšava spajanje vozila na struju.
U središnjoj točki punjača nalazi se **ControlBox**. Obavještava o statusu punjenja i prikazuje ključne parametre na **LCD zaslonu**, uključujući struju punjenja, napon, utrošenu energiju, temperaturu punjača i vrijeme punjenja. **Uređaj nudi odabrane struje punjenja** od 8 A, 10 A, 13 A i 16 A, dajući kontrolu nad snagom kojom će se vozilo puniti. To omogućuje prilagodbu parametara punjenja mogućnostima električne mreže i vozila.
Punjač AK-EC-19 dizajniran je za pouzdan rad u teškim uvjetima, što potvrđuje njegova **ocjena IP54**. Njegova čvrsta konstrukcija osigurava otpornost na onečišćenja i vlagu, što je ključno za sigurnost i trajnost uređaja.
Integrirane zaštite kao što su OVP, OCP, OPP, OTP i SCP pružaju sveobuhvatnu zaštitu za punjač i napunjeno EV, sprječavajući pretjeranu struju, napon, preopterećenje, pregrijavanje i kratki spoj. Elegantna torbica koja se nalazi u setu praktičan je dodatak koji olakšava skladištenje i transport punjača, što je značajno za korisnike koji cijene mobilnost i praktičnost.