



Zubehör für Elektroautos

Model: **AK-EC-23**



Produktcode	AK-EC-23
Zuständige Stelle	Akyga Europe Sp. z o.o., 52-200 Suchy Dwór, Wrocławska 1c, Polska/Poland, contact@akyga.com
Produkttyp	Zubehör für Elektroautos
Henkel am Vorhängeschloss	Nein
Versorgungsspannung	110-250 V / 50/60 Hz
Anzahl der Phasen	1 Phase
Maximaler Strom	16 A
Maximale Kraft	3.8 kW
Erdung	Ja
Flammenschutz	UL94V-0
IP-Bewertung	IP54
OVP-Sicherung	Ja
OCP-Sicherung	Ja
OPP-Sicherung	Ja
OTP-Sicherung	Ja
SCP-Sicherung	Ja
Kabellänge	5 m
Steckdose #1	CEE 7/7
Steckdose #2	GB/T (20234.2-2015) Stecker
Plattierte Steckdose	Silbern
Leitungsdurchschnitt	3 x 2.5 mm ² + 1 x 0.5 mm ²
Isoliermaterial	TPE
Herstellungsmaterial	ABS
Produktfarbe	Blau
Display	Ja
MTBF	10000 h
Arbeitstemperatur	-30 / +50 °C
Verpackung	EcoBox
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	430 x 400 x 65 mm
Nettogewicht	2 kg
Bruttogewicht	2.3 kg
Übereinstimmung mit CE	Ja
Übereinstimmung mit FCC	Ja
Übereinstimmung mit RoHS	Ja
Übereinstimmung mit REACH	Ja
Zubehör Enthalten	Schutztasche
EAN-Code	5906708750900
Garantie	24 Monate



Over Voltage
Protection



Over Current
Protection



Over Power
Protection



Over Temperature
Protection



Short Circuit
Protection



Beschreibung

Akyga® AK-EC-23 ist ein einphasiges Ladegerät für Elektroautos. Es ist mit einem speziellen **GB/T-Stecker** ausgestattet, der in aus China importierten **Fahrzeugen** zu finden ist, die nicht mit dem europäischen Standard (Typ 2) kompatibel sind. Damit können Sie Ihr Auto sicher und bequem mit Wechselstrom (AC) aufladen, ohne dass Adapter oder Änderungen an der elektrischen Anlage des Fahrzeugs erforderlich sind.

Effizientes Aufladen von Elektrofahrzeugen an jeder Steckdose

Das AK-EC-23 **GB/T-Ladegerät** liefert **3,8 kW Leistung bei 16 A** und ermöglicht damit das schnellstmögliche Aufladen innerhalb der Grenzen einer einphasigen 230-V-Steckdose. Darüber hinaus sorgt das **5 Meter lange Kabel** für Anschlussfreiheit, auch wenn das Auto weiter von der Stromquelle entfernt ist.

Am anderen Ende des GB/T-Ladegeräts befindet sich ein **CEE 7/7 Stecker**. Mit diesem Stecker können Sie **Ihr Auto an jeder 230 V Steckdose aufladen** – sowohl mit einem Erdungsstift als auch mit Erdung in den Seitenkontakten. Dies ist eine praktische Lösung für zu Hause, mit der Sie Ihr Fahrzeug in Ihrer eigenen Garage oder Einfahrt aufladen können – ohne öffentliche Ladestationen nutzen zu müssen. Es ist ideal für Menschen, die Unabhängigkeit und die Bequemlichkeit schätzen, ihr Auto jeden Tag selbst aufzuladen.

Einstellbarer Ladestrom

Das GBT-Ladegerät ermöglicht außerdem die **manuelle Einstellung des Ladestroms** zwischen 8 A, 10 A, 13 A und 16 A, wodurch die Ladeleistung an die elektrische Installation oder die Situation angepasst werden kann.

Klare Informationen über LCD-Display

Das eingebaute **LCD-Display** liefert Echtzeitdaten über den Ladevorgang – Gerätetemperatur, Strom, Ladezeit, Spannung, Energieverbrauch und Verbindungsstatus. Damit hat der Benutzer die volle Kontrolle über den Ladevorgang seines Elektrofahrzeugs in Echtzeit.

Sicherheitsfunktionen, auf die Sie sich verlassen können

Eingebaute **Sicherheitsfunktionen** spielen eine wichtige Rolle bei der Gewährleistung einer sicheren Nutzung. Dazu gehören Überspannungs-, Überstrom- und Überhitzungsschutz. Das Gerät unterbricht den Ladevorgang automatisch, wenn es Unregelmäßigkeiten feststellt und schützt so sowohl das Ladegerät als auch das Fahrzeug.

Für den Außeneinsatz geeignet

Der Stecker des AK-EC-23-Ladegeräts entspricht dem GB/T-Standard und erfüllt die **IP54-Einstufung**, was bedeutet, dass er staub- und spritzwassergeschützt ist. Dadurch kann das Ladegerät sicher im Freien verwendet werden, z.B. auf einem Parkplatz, unter einem Carport oder zu Hause in einer Garage. Das robuste Design eignet sich für den täglichen Gebrauch unabhängig von den Wetterbedingungen.