



Netzteil

Model: **AK-EV-16**



Produktcode	AK-EV-16
Zuständige Stelle	Akyga Europe Sp. z o.o., 52-200 Suchy Dwór, Wrocławska 1c, Polska/Poland, contact@akyga.com
Produkttyp	Netzteil
Versorgungsspannung	100-240 V
Leistungsfähigkeit	> 80 %
Stromausgang	42 V
Ausgangsstromstärke	2 A
Länge des Ausgangskabels	1.2 m
Ausgangsleitung	5.5 x 2.5 mm
Pin Länge	11 mm
Maximale Kraft	84 W
Bolzen einer Steckdose	IEC C8
Mechanischer Ausschalter	Ohne
Erdung	Ohne (II Schutzklasse)
IP-Bewertung	IP20
OVP-Sicherung	Ja
OCP-Sicherung	Ja
OPP-Sicherung	Ja
SCP-Sicherung	Ja
Ferritfilter	Ohne
Versorgungskabel im Set	Ohne
Herstellungsmaterial	ABS
Produktfarbe	Schwarz
Beleuchtungsfarbe	Zweifarbige Diode
Display	Ohne
MTBF	10000 h
Verpackung	EcoBox
Produktabmessungen (L x B x H)	136 x 66 x 40 mm
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	257 x 131 x 48 mm
Nettogewicht	401 g
Bruttogewicht	510 g
Übereinstimmung mit CE	Ja
Übereinstimmung mit RoHS	Ja
Übereinstimmung mit REACH	Ja
EAN-Code	5906708750436
Garantie	24 Monate



Over Voltage
Protection



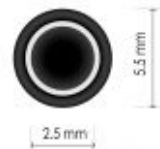
Over Current
Protection



Over Power
Protection



Short Circuit
Protection



DC
PLUG



Bezeichnung

Das Akyga® AK-EV-16 Elektrofahrrad-Ladegerät ist die perfekte Lösung für Nutzer von Fahrzeugen mit 10S (36 V) Lithium-Ionen-Akkus. Mit einer **Ausgangsspannung von 42 V** und einem Standard-Gleichstromanschluss von **5,5 x 2,5 mm ist das Ladegerät** mit vielen gängigen Modellen von Elektrofahrrädern, Rollern, Skateboards und Einrädern kompatibel.

Schnelles und sicheres Laden Ihres E-Bikes

Mit einer Ausgangsleistung von **84 W** und einem Ladestrom von 2 A sorgt das AK-EV-16 für ein schnelles Laden Ihrer Batterie ohne Beschädigungsrisiko. Seine optimierten Leistungsparameter schützen die Batteriezellen vor Überhitzung, was zur Verlängerung der Gesamtlebensdauer der Batterie beiträgt. Es ist ein zuverlässiges Ladegerät für Elektrofahrräder, das Sie täglich verwenden können – egal ob zu Hause, in der Garage oder auf Reisen.

Zuverlässige Sicherheit unter allen Bedingungen

Das Netzteil ist mit einem vollständigen Satz an Sicherheitsfunktionen ausgestattet: OVP (Überspannungsschutz), OCP (Überstromschutz), SCP (Überlastschutz) und OTP (Thermoschutz). Dies gewährleistet einen stabilen und sicheren Ladevorgang – sowohl für das Gerät als auch für den Benutzer. Dies ist besonders wichtig bei teuren und technologisch fortschrittlichen E-Bikes.

Ein reisefreundliches Ladegerät für E-Bikes

Das Gehäuse des Ladegeräts besteht aus strapazierfähigen, beschädigungsresistenten Materialien und ist somit der perfekte Reisebegleiter. Dank seiner kompakten Größe passt es problemlos in einen Rucksack, eine Tasche oder einen Fahrradträger. Egal, ob Sie zur Arbeit pendeln oder eine längere Reise unternehmen, das **Akyga® AK-EV-16 Ladegerät für E-Bikes** ist immer einsatzbereit, wenn Sie es brauchen.