



Model: **AK-SC-E26**



Produktcode	AK-SC-E26
Zuständige Stelle	Akyga Europe Sp. z o.o., 52-200 Suchy Dwór, Wrocławska 1c, Polska/Poland, contact@akyga.com
Anzahl der Phasen	1 Phase
Maximaler Strom	32 A
Ausgangsleitung	Typ 2 (IEC 62196-2) Stecker
Plattierte Steckdose	Silbern
Produktfarbe	Schwarz
Produktabmessungen (L x B x H)	160 x 120 x 120 mm
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	195 x 125 x 125 mm
Nettogewicht	383 g
Bruttogewicht	449 g
EAN-Code	5906708750887



Bezeichnung

Die **Akyga® AK-SC-E26 Typ 2-Steckdose** ist ein dreiphasiger Stecker, der für Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge (EV) entwickelt wurde. Er eignet sich ideal für den Bau von EV-Adaptoren sowie für die Reparatur oder Aufrüstung bestehender Stromkabel. Dank seiner robusten Konstruktion und präzisen Verarbeitung ist er ein unverzichtbarer Bestandteil in privaten und semiprofessionellen Ladesystemen.

Typ 2-Steckdose gemäß dem europäischen EV-Ladestandard

Die Akyga AK-SC-E26 **Typ 2-Wechselstromsteckdose** wurde auf der Grundlage der Norm IEC 62196-2 Typ 2 entwickelt, die derzeit die am weitesten verbreitete Ladeschnittstelle in Europa ist. Dies gewährleistet die vollständige Kompatibilität mit gängigen Ladestationen und Wallboxen und sorgt für ein stabiles und sicheres Laden unter allen Bedingungen.

Dreiphasige Typ 2-Steckdose - schnelles und effizientes Laden

Die **EV-Steckdose Typ 2** AK-SC-E26 unterstützt das dreiphasige Wechselstromladen (AC) mit einer maximalen **Stromstärke von 32 A** und einer Spannung von 400 V. Dies ermöglicht eine **Ladeleistung von bis zu 22 kW**, wodurch sich die zum Aufladen der Fahrzeugbatterie benötigte Zeit erheblich verkürzt. Eine ausgezeichnete Kontaktleitfähigkeit und ein geringer Kontaktwiderstand gewährleisten eine hohe Effizienz und Sicherheit bei der Verwendung - ohne das Risiko einer Überhitzung oder eines Leistungsverlusts.

Langlebige Konstruktion, widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse

Die Akyga® AK-SC-E26 **Typ 2-Ladebuchse für Elektroautos** besteht aus langlebigen Materialien, die gegen mechanische Beschädigungen, UV-Strahlung und Feuchtigkeit beständig sind. Die **Schutzart IP44** garantiert einen wirksamen Schutz gegen Staub und Spritzwasser, sodass sie sowohl für den Einsatz im Innenbereich - z. B. in Garagen - als auch im Außenbereich geeignet ist.

Darüber hinaus verfügt die Steckdose über Befestigungslöcher, die eine stabile und sichere Befestigung des Steckers an der Wallbox oder einem anderen Ladestationsgehäuse ermöglichen. Dies gewährleistet einen stabilen und dauerhaften Sitz und sorgt gleichzeitig für eine saubere und übersichtliche Installation.

Hinweis - Die Typ-2-Steckdose fungiert nicht als Ladegerät

Es ist wichtig zu beachten, dass der Akyga® AK-SC-E26 Typ-2-Stecker nur ein Verbindungselement im Ladesystem für Elektrofahrzeuge ist. Er fungiert nicht als eigenständiges Ladegerät - er reguliert weder den Energiefluss noch steuert er den Ladevorgang. Damit der Ladevorgang korrekt und sicher abläuft, muss ein geeignetes EVSE- oder Wallbox-Gerät verwendet werden, das für die Kommunikation mit dem Fahrzeug und die Steuerung der Ladeparameter zuständig ist. Der Stecker hingegen ist ein zuverlässiges Bindeglied in der gesamten EV-Installation.