

AW Serie

32A EV AC Charger



Ideale Lösungen für das Laden von Elektrofahrzeugen im Wohn- und Geschäftsbereich.

Highlights

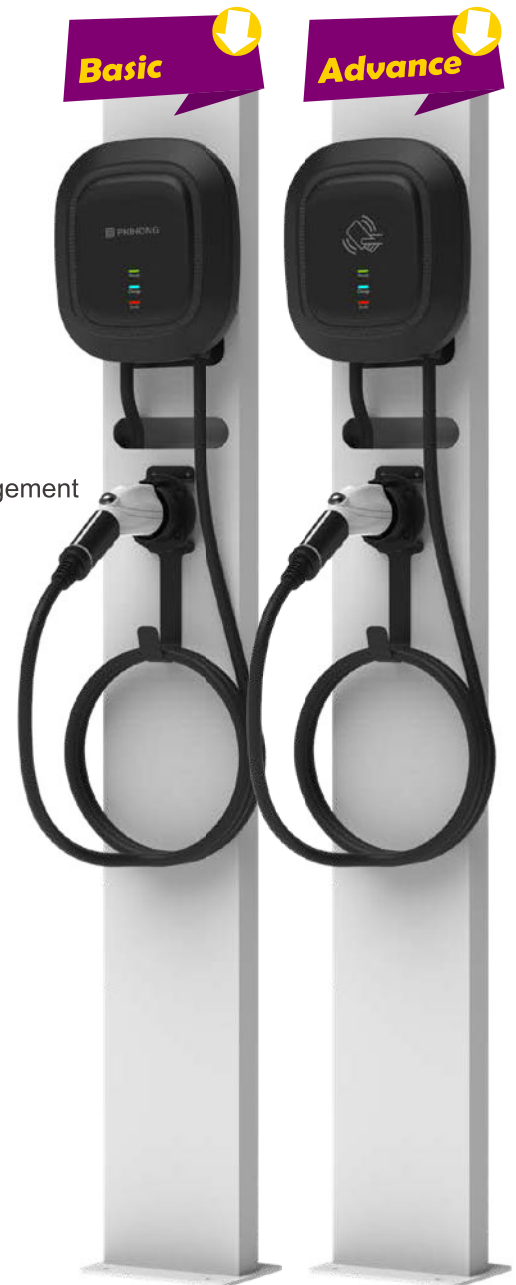
- Optionale kabelgebundene / kabellose Verbindung für das Backoffice-Management
- Optionaler RFID-Kartenleser zur Benutzeridentifikation und -Verwaltung
- Stilvolles, ergonomisches und anpassbares Design
- Schutzart IP55 für Innen- und Außenanwendungen
- Firmware-Updates über Remoteverbindung
- Ladeschnittstelle: SAE J1772 (Typ 1) oder IEC 62196 (Typ 2)
- OCPP 1.6 JSON

Anwendungen

- Autobahn-Tankstelle
- Parkhäuser
- Kommerzielle Flottenbetreiber
- Betreiber und Dienstleister von Elektrofahrzeuginfrastrukturen
- EV-Händler-Workshops





Zubehör

- Säule zur Standmontage



Modelle

Funktion	Typ 1	Typ 2	Typ 3	Typ 4
	BASIC	LAN	Wi-Fi	4G
RFID	X	●	●	●
LAN	X	●	●	●
Wi-Fi	X	X	●	X
4G	X	X	X	●
OCPP	X	●	●	●

AW Serie				
Modellbezeichnung	AWSE770	AWLU770	AWSC770	AWSG770
Abbildung				
Leistungsspezifikation				
AC Eingang	Eingangsspannung	200~240V AC/Einphasig		
	AC Eingang	L/N/PE	L1/L2/GND	L/L1, N/L2, PE
	Strom	32A		
	Frequenz	50Hz/60Hz		
AC Ausgang	Ausgangsstrom	32A		
Benutzerschnittstelle & Steuerung				
Benutzer-Authentifizierung	RFID (ISO/IEC 14443A/B/ISO/IEC 15693 FeliCa™/Mifare)			
Kommunikation				
Extern	LAN (optional) + 4G (optional) oder Wi-Fi (optional)			
Intern	OCPP 1.6 JSON			
Environmental				
Betriebstemperatur	-30°C~50°C			
Luftfeuchte	Max. 95% RH			
Höhe	≤ 2000m			
IP Level	IP55	NEMA TYP 3R	IP55	IP55
Kühlung	Natürliche Kühlung			
Abmessungen				
Abmessungen (BxTxH)	260x100x280mm			
Gewicht	≤ 4Kg (mit Stecker)			
Kabellänge	5m			
Sicherheit				
RCD/CCID	RCD Typ B	CCID 20	RCD Typ A	RCD Typ A
Eingang	UVP, OVP, Überspannungsschutz, Erdschluss			
Ausgang	OCP, Steuerungsfehler, Fehlerstromschutz			
Sonstige	OTP, Relais Ausfall (Kurzschluss) Erkennung, CCID Selbsttest, MCU Fehlererkennung			
Standards				
Zertifikate	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2	UL2594, UL2231-1/-2	CNS 15511-1, CNS 15511-2, CNS 15511-3, CNS 15511-22	GB/T 18487.1/.2, GB/T 20234.1/.2, GB/T 33594, GB/T 34657.1
Sicherheit	CE/CB	UL/cUL	CNS	CQC
WLAN-Zertifikate	RED	FCC/IC	NCC	-
Schnittstelle zum Aufladen	IEC 62196-2 Typ 2 Stecker	SAEJ1772 Typ 1 Stecker	SAEJ1772 Typ 1 Stecker	GB / T 20234.2