

# **LADESTATION FÜR E-AUTOS**



#### **DISTRIBUTED BY:**

# SPEZIFIKATIONEN: (Standard)

Modell	BW1P32ACB	BW3P16ACB	BW3P32ACB
Lademodus:	Typ 2	Typ 2	Typ 2
Leistung aufladen:	7KW	11KW	22KW
Nennstrom:	32A/1 Phase	16A/3 Phase	32A/3 Phase
Nennfrequenz:	50Hz	50Hz	50Hz
Eingangs- /Ausgangsspannung:	230V±15%/1P+N+PE	400V±15%/3P+N+PE	400V±15%/3P+N+PE
Typ des Netzes:	IT/TT/TN	IT/TT/TN	IT/TT/TN
RCD:	AC 30mA+DC 6mA	AC 30mA+DC 6mA	AC 30mA+DC 6mA
RCBO:	Externer RCBO Typ A, falls speziell erforderlich		
Schutz:	Überstrom / Überspannung / Unterspannung / Kurzschluss / PE-ungeerdet / Übertemperatur		

#### Benutzeroberfläche:

Statusanzeige:	LED/LCD
Benutzeroberfläche:	KA.
Konnektivität:	RS485
Kommunikationsprotokolle:	KA.
Benutzerauthentifizierung:	RFID-Karte
Software-Aktualisierung:	K.A.
Lastausgleich:	Home edition offline

## SPEZIFIKATIONEN: (Smart)

Modell	BW1P32ACS	BW3P16ACS	BW3P32ACS
Lademodus:	Typ 2	Typ 2	Typ 2
Leistung aufladen:	7KW	11KW	22KW
Nennstrom:	32A/1 Phase	16A/3 Phase	32A/3 Phase
Nennfrequenz:	50Hz	50Hz	50Hz
Eingangs- /Ausgangsspannung:	230V±15%/1P+N+PE	400V±15%/3P+N+PE	400V±15%/3P+N+PE
Typ des Netzes:	IT/TT/TN	IT/TT/TN	IT/TT/TN
RCD:	AC 30mA+DC 6mA	AC 30mA+DC 6mA	AC 30mA+DC 6mA
RCBO:	Externer RCBO Typ A, falls speziell erforderlich		
Schutz:	Überstrom / Überspannung / Unterspannung / Kurzschluss / PE-ungeerdet / Übertemperatur		

## Benutzeroberfläche:

Statusanzeige:	LED/APP/LCD
Benutzeroberfläche:	Ladegerät APP Ladedienst Software
Konnektivität:	Bluetooth/ Wi-Fi/ Ethernet/ RS485
Kommunikationsprotokolle:	OCPP 1.6/ OCPP 2.0
Benutzerauthentifizierung:	RFID-Karte, APP
Software-Aktualisierung:	OTA-Aktualisierungen über das Webportal
Lastausgleich:	Home Edition offline/ Fernsteuerung online

## SPEZIFIKATIONEN: (Volle Funktion)

Modell	BW1P32ACF	BW3P16ACF	BW3P32ACF
Lademodus:	Typ 2	Typ 2	Typ 2
Leistung aufladen:	7KW	11KW	22KW
Nennstrom:	32A/1 Phase	16A/3 Phase	32A/3 Phase
Nennfrequenz:	50Hz	50Hz	50Hz
Eingangs- /Ausgangsspannung:	230V±15%/1P+N+PE	400V±15%/3P+N+PE	400V±15%/3P+N+PE
Typ des Netzes:	IT/TT/TN	IT/TT/TN	IT/TT/TN
RCD:	AC 30mA+DC 6mA	AC 30mA+DC 6mA	AC 30mA+DC 6mA
RCBO:	Externer RCBO Typ A, falls speziell erforderlich		
Schutz:	Überstrom / Überspannung / Unterspannung / Kurzschluss / PE-ungeerdet / Übertemperatur		

## Benutzeroberfläche:

Statusanzeige:	LED/APP/LCD
Benutzeroberfläche:	Ladegerät APP Ladedienst Software
Konnektivität:	Bluetooth/Wi-Fi/ Ethernet/ RS485/ 4G
Kommunikationsprotokolle:	OCPP 1.6/ OCPP 2.0
Benutzerauthentifizierung:	RFID-Karte, APP, QR-Code
Software-Aktualisierung:	OTA-Aktualisierungen über das Webportal
Lastausgleich:	Home Edition offline/ Fernsteuerung online

# Allgemeine Merkmale:

Länge des Kabels:	5m (anpassbar)
IP- und IK-Einstufung:	Gehäuse IP54, IK08
Ausgangsschnittstelle:	IEC 62196-2 Typ 2 Stecker
Betriebshöhe:	2000m
Betriebstemperaturbereich:	-30°C~+50°C
Lagertemperaturbereich:	-40°C~+85°C
Montage:	Wand oder Boden unter Verwendung eines Sockels
Abmessungen (HxBxT):	290x210x110mm

## Zertifikate und Standards

Sicherheitsstandards:	DE IEC 61851-1:2019 / IEC 61439-7 / IEC 62368-1 / IEC 62955:2018
Zertifizierung:	CE-LVD, CE-EMC, ROT, UKCA
Garantie:	24 Monate