



## DExxBAC: Basic Dual-Port AC Wallbox

Die Deltrix Basic Dual-Port AC EV-Ladestation wurde sowohl für den privaten als auch für den öffentlichen Gebrauch entwickelt. Sie unterstützt bis zu zwei Typ-2-Steckdosen und kann bis zu 11KW mit 3 Phasen oder 7,4KW mit 1 Phase an jeder Steckdose gleichzeitig laden.

Das flexible Gehäuse kann mit Steckdose, Kabeln oder einer Kombination aus beidem bestellt werden und beherbergt bei Bedarf die FI-Schutzschalter. Das Gehäuse kann an der Wand oder auf einem Sockel montiert werden.

Eine RS485-Bus-Schnittstelle bietet die Möglichkeit, eine externe Steuerung hinzuzufügen, ebenso wie die Relaischnittstelle für eine Photovoltaikanlage

## Our Technology Your Charger

## Eigenschaften

- Dual Port mit Steckdosen oder festen Kabeln
- Formfaktor (HxBxT): 476mm x 396mm x 165mm
- Gewicht: 14KG
- RS485 Busanschluss für externe Steuerung
- Relais-Schnittstelle z.B. für den Einsatz mit einer PV-Anlage
- Für den privaten und gewerblichen Einsatz
- Bis zu 11KW an jedem Port (16A, 3-Phasen) oder (32A, 1-Phase)
- Wetterfeste Konstruktion IP54 / IK10
- Wandmontage oder Standsäule (optional)
- Eingebauter Fehlerstrom-Monitor
- Gehäuse kann Energiezähler und RCD/RCBO aufnehmen
- Whitelabel: mit Ihren Firmenfarben und Ihrem Logo



# Technische Spezifikationen

## Elektrische Eigenschaften

Lademodus	Mode 3 (IEC 61851-1)
Nennversorgung - 3 Phasen	230/400V, 50 Hz
Nennleistung der Ladung	3.6 bis 11KW pro Port
Überstromschutz	40A Supply
Nennstrom	16A oder 32A
Standby-Leistungsaufnahme	~3W
Ableitstromschutz	Eingebauter Erdschluss-Sensor (RCM14 für DC-Strom max. 6 mA) Interner FI (RCD/RCBO) (optional)
Versorgungsanschlüsse (3 Phasen)	L1, L2, L3, N, PE 2.5 - 10mm <sup>2</sup>

## Funktionsschnittstellen

Load-Balancing	Lokales Lastverteilung zwischen beiden Ports
MID-Zähler	Keine
RFID-Kartenleser	Nein
LAN/Wi-Fi	Nein
Schlüsselverriegelung	Optional
Kommunikationsschnittstelle	RS485-Bus + Grundausstattung an Modbus-Befehlen
Firmware-Aktualisierung	Ja, mit Programmierkabel oder über den RS485-Bus
Relais-Schnittstelle	Ja, z.B. für eine Photovoltaik-Anlage
I <sup>2</sup> C Bus	Ja, für kundenspezifische Zusatzfunktionen (bitte kontaktieren Sie uns)

## Sicherheits- und Betriebsdaten

EMC-Konformität	FCC Part 15 Class A
Betriebstemperatur	-30°C to +50°C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	bis 85% @ +50°C non-condensing
Nicht-Betriebs-Luftfeuchtigkeit	bis 95% @ +50°C non-condensing

## Mechanische Merkmale

Steckdose	IEC 62196 Typ 2, 32A, IP54 Scharnierdeckel, Verriegelung
Ladekabel	Typ 2 nach IEC 62196-1 und IEC 62196-2
Montageort	Wand oder Säule (optional)
Abmessungen (HxBxT)	476mm x 396mm x 165mm
Gewicht	14kg
IP-Klasse / IK-Klasse	IP54 / IK10
Holster	Optional - Nur bei Kabel-Version

## Konformität

Produkt-Zertifizierung

## Artikel-No.

CE	
DE74BAC-1-2	1-Phase mit 16A/3,6KW oder 32A/7,4KW an jedem Port
DL11BAC-3-2	3-Phase mit von 16A/11KW an jedem Port
	Bitte geben Sie Steckdosen oder Kabel oder eine Kombination aus beidem an

## Sales & Marketing – Ireland

Deltrix (Europe) Limited  
Block 1, Unit 1A  
Bracken Road  
Sandyford  
Dublin D18 H283  
Ireland

Tel.: +353 (1) 5390606  
E-Mail: [info@deltrix.com](mailto:info@deltrix.com)

## Sales & Marketing – Italy

Deltrix (Europe) Limited  
Via Enrico Fermi, 17  
20094 Corsico  
Italy

Tel.: +39 (393) 866 0551  
E-Mail: [info@deltrix.com](mailto:info@deltrix.com)

## Sales & Marketing – Germany

Deltrix (Europe) Limited  
Max-Planck-Straße 4  
85609 Aschheim-Dornach  
Germany

Tel.: +49 (89) 215 385 23  
E-Mail: [info@deltrix.com](mailto:info@deltrix.com)