

## PRODUKTDATENBLATT

---

Artikelnummer 98600110

---

EAN 4015609101603

Hersteller WALTHER-WERKE

WEEE-Reg.-Nr: DE 22131895

---

### Produktbeschreibung

---

Wallbox systemEVO M2 mit 2 Ladedosen max.  
22kW / Ladepunkt



Produktbild

### Ausführliche Artikelbeschreibung

---

WALTHER Wandladestation mit den nachfolgenden Eigenschaften:

Ladepunkt bestehend aus:

Ladesteckdose Typ 2 inkl. elektromechanischer Verriegelung

LED-Statusanzeige 3-farbig

Backendanbindung via integrierten LTE Router

Kommunikationsprotokoll OCPP 1.6

Identifikation durch RFID-Medium oder QR-Code

WALTHER Konfigurations-Software

inkl. dynamisches Lastmanagement, Priorisierung, Schieflast-  
optimierung und Vernetzbarkeit mit bis zu weiteren 38 skalier-  
baren Ladepunkten

Hinweise:

Die für die Backend-Anbindung erforderliche SIM-Karte  
inkl. Konfigurationsdaten ist durch den Betreiber vor Aus-  
lieferung zur Verfügung zu stellen

## Bestellinformationen

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Nettogewicht       | 23 kg    |
| Gerätehöhe         | 0,6 m    |
| Gerätebreite       | 0,45 m   |
| Gerätetiefe        | 0,19 m   |
| Bestelleinheit     | Stück    |
| Verpackungseinheit | 1        |
| Bruttogewicht      | -        |
| Verpackungshöhe    | -        |
| Verpackungsbreite  | -        |
| Verpackungstiefe   | -        |
| Zolltarifnummer    | 85371098 |

## Klassifikationssystem

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Klassifikationssystem | ETIM 7.0 |
| ETIM Klasse           | EC002883 |

## Technische Produktdaten

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Baureihe                           | systemEVO M2                |
| Montageart                         | Wandmontage                 |
| Norm                               | DIN EN 61439-7              |
| Max. Leistung pro Ladepunkt        | 22 kW                       |
| Bemessungsspannung                 | 230/400 V                   |
| Frequenz                           | 50 Hz                       |
| Bemessungsstrom                    | 63 A                        |
| Kurzschlussstrom                   | 10 kA                       |
| Nennanschlussleistung              | 44 kW                       |
| Schutzart (IP)                     | IP44                        |
| Schutzklasse                       | I                           |
| Schlagfestigkeit                   | IK10                        |
| ACSEV                              | ✓                           |
| Betriebstemperaturen               | -25 bis 40 °C               |
| Anzahl der Ladesteckdosen Typ 2    | 2 Stück                     |
| Anzahl der FI-Schalter Typ A       | 2 Stück                     |
| Typ des Fehlerstromschutzschalters | Typ A EV / 4-polig 40/0,03A |
| DC-Fehlerstromerkennung            | ✓                           |
| LS-Schalter je Ladepunkt           | 3-polig 32 A C              |
| Mit Kommunikationsschnittstelle    | ✓                           |
| Mit Energiezähler                  | ✓                           |
| Funktion Zugangskontrolle          | ✓                           |
| Mit Lastmanagement                 | ✓                           |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Ausführung Anschluss Anlagenseite | 3-phasig                                   |
| Identifizierung                   | RFID-Kartenleser                           |
| Identifizierung Zubehör           | 5 RFID-Karten Mifare Classic               |
| Zähler je Ladepunkt               | DS-Zähler Modbus / MID zertifiziert        |
| Anschluss                         | Anschlussklemme bis 2x5x25 mm <sup>2</sup> |
| LED Statusanzeige je LP           | ✓  |
| RFID-Display je LP                | false                                      |
| Schnittstelle                     | Ethernet RJ-45 (LAN)                       |
| Backendanbindung                  | LTE-Router                                 |
| OCPP                              | 1.6  |
| OCMF                              | false                                      |
| Gehäusewerkstoff                  | Stahlblech, pulverbeschichtet              |
| Gehäusefarbe                      | Eisenglimmergrau DB 703                    |
| Höhe                              | 660 mm                                     |
| Breite                            | 490 mm                                     |
| Tiefe                             | 190 mm                                     |