

## PRODUKTDATENBLATT

---

Artikelnummer	E5TK0XM560J0
EAN	4015609081523
Hersteller	WALTHER-WERKE
WEEE-Reg.-Nr:	DE 22131895

### Produktbeschreibung

---

Ladesäule ECOLECTRA 600 T2+ mit 2 Ladepunkten  
max. 22kW eichrechtskonform



Abbildung ähnlich

### Ausführliche Artikelbeschreibung

---

WALTHER Ladesäule mit den nachfolgenden Eigenschaften:

Ladepunkt bestehend aus:

Ladesteckdose Typ 2 inkl. elektromechanischer Verriegelung

LCD- Display zur Anzeige der Verbrauchsdaten und Status

Darstellung des Public-Key als QR-Code

Integrierter RFID-Leser für Mifare Classic/Desfire

Backendanbindung via integrierten LTE Router und Switch

Kommunikationsprotokoll OCPP 1.6

Identifikation durch RFID-Medium oder QR-Code

Überspannungsschutzeinrichtung Kombiableiter Typ 1+2+3

WALTHER Konfigurations-Software

inkl. Lastmanagement gemäß TAB VDE AR 4100 in Abstimmung mit dem Betreiber  
der Ladeinfrastruktur

mit Zählerfeld BKE-I zum Einbau von zwei elektronischen Haushaltszählern (eHz)

Zweimal selektiver Leitungsschutzschalter 3-polig, 35A

**Hinweise:**

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

## Bestellinformationen

---

Nettogewicht	100 kg
Gerätehöhe	1,75 m
Gerätebreite	0,6 m
Gerätetiefe	0,32 m
Bestelleinheit	Stück
Verpackungseinheit	1
Bruttogewicht	-
Verpackungshöhe	-
Verpackungsbreite	-
Verpackungstiefe	-
Zolltarifnummer	85371098

## Klassifikationssystem

---

Klassifikationssystem	ETIM 7.0
ETIM Klasse	EC002883

## Technische Produktdaten

---

Baureihe	ECOLECTRA 600 T2+
Montageart	Bodenmontage
Eichrechtskonformität	✓
Norm	DIN EN 61439-7
Max. Leistung pro Ladepunkt	22 kW
Bemessungsspannung	230/400 V
Frequenz	50 Hz
Bemessungsstrom	70 A
Kurzschlussstrom	10 kA
Nennanschlussleistung	44 kW
TAB-Anschlussbereich	VDE-AR-N 4100 max. 44A / 30kW
Überspannungsschutz Niederspannung	✓
Schutzart (IP)	IP44
Schutzklasse TAB	II
Schlagfestigkeit	IK10
ACSEV	✓
Betriebstemperaturen	-25 bis 40 °C

Anzahl der Ladesteckdosen Typ 2	2 Stück
Anzahl der FI-Schalter Typ B	2 Stück
Typ des Fehlerstromschutzschalters	Typ B / 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
Mit Hausanschlusskasten (HAK)	✓
Identifizierung	RFID-Kartenleser im Display integriert
Zähler je Ladepunkt	DS-Zähler Modbus/ MID zertifiziert
Anschluss	HAK, 3x NH00, 4x95 mm <sup>2</sup>
LED Statusanzeige je LP	✓
RFID-Display je LP	✓
Schnittstelle	Ethernet RJ-45 (LAN)
Backendanbindung	LTE-Router
OCPP	1.6
OCMF	✓
Gehäusewerkstoff	Edelstahl, pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	Eisenglimmergrau DB 703
Höhe	1750 mm
Breite	600 mm
Tiefe	320 mm