

# STROMAT

Die Wallbox für Ihr Auto



6 Jahre  
Hersteller-  
garantie



# STROMAT

## Zukunftsweisende Technologie

Mit dem STROMAT deralcona Automation GmbH laden Sie Ihr Auto schnell und sicher innerhalb kürzester Zeit. Mittels CP-Schnittstelle tauschen STROMAT und Fahrzeug laderelevante Daten aus. Dies garantiert eine optimale und schonende Ladung Ihrer Autobatterien.

Die integrierte leuchtstarke Mehrfarb-LED zeigt Ihnen hierbei steht's den aktuellen Zustand des Ladesystems an. Die Ladefreigabe erfolgt mittels RFID. Hierbei können die vom Hersteller mitgelieferten Transponder als auch schon vorhandene RFID-Tags verwendet werden, welche dann zuvor einmalig angelernt werden.

Aufgrund der integrierten DC-Fehlerstromerkennung kann auf einen teuren allstromsensitiven RCD in der Hausverteilung verzichtet werden.

Der STROMAT ist auch die ideale Lösung für Wohnquartiere, Gewerbe und Industrie. In Verbindung mit dem hersteller-eigenen Produkt COMPACTO kann mit dem STROMAT ein einfaches dynamisches Lastmanagement aufgebaut werden. Dies ermöglicht die Elektrifizierung der Parkplätze auch bei beschränkter Netzanschlussgröße.

## Allwetterbetrieb in jeder Umgebung

Das Produkt wurde entsprechend neuester Richtlinien entwickelt. Hierbei standen Langlebigkeit in Verbindung mit einer robusten Lösung im Vordergrund. Aufgrund der spritzwassergeschützten Ausführung kann das Produkt auch im Außenbereich ohne zusätzliche Abdeckungen verwendet werden.

## Standhafte E-Mobilität

Der STROMAT ist speziell für Anwendungen zu Hause und im öffentlichen Bereich entwickelt worden. Das Ladekabel (5, 7 bzw. 10 m) gehört fest zum Gerät dazu. Als Besonderheit kann das Ladekabel nach dem Ladevorgang einfach auf die integrierte Kabelaufrollung verstaut werden. Dies garantiert ein schonendes Lagern des Kabels zwischen den Ladevorgängen. Mit dem optional verfügbaren Standfuß können Sie Ihre Ladestation auch als freistehende Ladesäule nutzen.



## Im Detail:

- » Ladestation für 11/22 kW
- » DC-Fehlerstromerkennung
- » Typ 2 Stecker für Fahrzeuge in Europa
- » Fest angeschlossenes Ladekabel
- » Manuelle Ladekabel-Aufrollung
- » Ladefreigabe über RFID
- » Ansprechendes Design
- » Robustes Gehäuse
- » Erweiterbar um dynamisches Lastmanagement und PV-Überschussladen
- » Qualitätsprodukt Made in Germany
- » 6 Jahre Herstellergarantie

## Technische Daten:

### Elektrische Leistung:

11/22 kW (max. 16/32 A)

### Steckertyp:

Typ 2, Lademode: 3, IEC 62196

### Ladekabel:

5/7/10 m

### Elektrischer Anschluss:

1–3 Ph, 200–480 V, 50/60 Hz, 16/32 A

### RFID:

13,56 MHz

### Abmessungen:

290 x 290 x 120 mm (B x H x T)

### Gewicht:

7 kg

### Umgebungstemperatur:

-30–50 °C

### Spritzwasserschutz (Gehäuse):

IP65