



# **Ladestation LINE**

## für E-Bikes und E-Cars

Modell	<b>Abmessungen</b> B x H x T	Gewicht	Spannung	Strom	Schutzklasse
L1B für 1 E-Bike	300 x 225 x 110 mm	4 kg	230 V ~ 50 Hz	10 - 16 A	III Schutzkleinspannung
L1C für 1 E-Car	300 x 225 x 110 mm	4 kg	400 V 3N~ 50 Hz	16 - 32 A	I Fi-Schutzschalter nicht integriert (werkseitig)
L3B für 3 E-Bikes	1665 x 274 x 110 mm	25 kg	230 V ~ 50 Hz	10 - 16 A	III Schutzkleinspannung
L4B für 4 E-Bikes	1665 x 274 x 110 mm	25 kg	230 V ~ 50 Hz	10 - 16 A	III Schutzkleinspannung
L5B für 5 E-Bikes	1665 x 274 x 110 mm	25 kg	230 V ~ 50 Hz	10 - 16 A	III Schutzkleinspannung
L2B1C für 2 E-Bikes + 1 E-Car	1665 x 274 x 110 mm	25 kg	400 V 3N~ 50 Hz	16 - 32 A	I Fi-Schutzschalter nicht integriert (werkseitig)

## E-Bikes OHNE Heimladegerät schneller aufladen

## Elektronik + Ladung E-Bike:

- Programmierbare U-I Quelle mit EnergyBus Vorbereitung (CAN open)
- Je Kanal 15 55 VDC, 0 6 A, max. 330 W
- Magnetkupplungsbuchsen

Das intelligente Ladekabel lädt alle gängigen E-Bikes ohne Heimladegerät. Der Akku wird durch die optimal erkannte Ladeleistung geschont und kann bis zu 2x so schnell aufgeladen werden.

#### **Docking System E-Bike:**

RoPD Systeme-C ist Teil der modernen Sicherheits-Magnetkupplung Für höchste Sicherheit wird anstatt angesteckt nur an die Station angedockt. Bei ruckartiger Belastung entkuppelt der Adapter augenblicklich.

### E-Car und E-Bikes an einer Ladestation gleichzeitig aufladen

## Elektronik + Ladung E-Car:

- Typ2 Stecker zur Mode 3-Ladung
- Fi-Schutzschalter nicht integriert (werkseitig)
- Ladeleistung 11 22 kW Standard (16 32 A Absicherung) einstellbar

#### **Docking System E-Car:**

Typ2 Stecker zur Mode 3-Ladung oder Typ2 Spiralkabel (T2SS) statt Steckerbuchse







#### Alle Ladestationen:

- Schlagfestes Kunststoffgehäuse foliert, inkl. Schutzlaminat
- Display (2 x 16 Zeichen je Kanal)
- UV-witterungsbeständig

#### Erweiterungsmöglichkeiten:

- USB-Stecker 2000 mA (USB5)
- Bis zu 3x Sicherheits-Schukosteckdose 230 V (SSD1)
- Rückwandplatte Wandmontage (RWL1) oder freistehend (RWL2)
- Fahrradständer (FS10)

Norm: IEC62196, EN60950, EN55022

Schutzart: IP54

Kennzeichnung: CE, TÜV

#### Montage:

- Wandmontage
- Freistehend mit Aufsteller LA11 für Modelle L1B + L1C (B 330 x H 1240 x T 310 mm)
- Freistehend mit Aufsteller LA10 für Modelle L3B, L4B, L5B + L2B1C (2 Steher, H 1230 mm, Fußlänge 720 mm)
- Große Rückwandplatte für Modelle L3B, L4B, L5B, L2B1C (B 1660 x H 2000 mm), Aluverbundplatte inkl. Rahmenkonstruktion T 20 mm (RWL1) / T 80 mm (RWL2), Digitaldruck mit Schutz laminat; vorgefertigt zur Montage der LINE-Ladestation und zur Wandmontage (RWL1), bzw. inkl. Standfüße auf Flanschplatten H 100 mm (RWL2)
- Kleine Rückwandplatte für Modelle L3B, L4B, L5B, L2B1C (B 1660 x 600 mm), Aluverbundplatte 3 mm inkl. Digitaldruck mit Schutzlaminat einseitig bedruckt (RWL3) oder beidseitig (RWL4)

Ausführliche Betriebsinformationen und Montageanleitung liegen jedem Gerät bei.

#### **Anschluss:**

Jede Ladestation wird anschlussfertig geliefert und muss von einem autorisierten Elektrotechniker an das 230 / 400 V-Netz angeschlossen werden.

#### Lieferung:

Kartonverpackt, per Spedition oder Paketdienst



