

Stele POLEM4 Twin

Für Wallboxen eMH3 und eM4 Twin

Die Stele POLEM4 Twin dient zur Montage einer Wallbox eMH3 oder eM4 Twin von ABL. Die POLEM4 Twin überzeugt durch ihr ansprechendes und kompaktes Metallgehäuse mit rückseitiger Gehäusetür zum Schutz der Einbauten. Die Stele ist durch integrierte Anschlussklemmen vollumfänglich vorinstalliert. Eine zusätzliche, freie Hutschiene ist für weitere Einbauten vormontiert und eine C-Schiene für die Zugentlastung der Zuleitung vorgesehen. Mit dem Wetterschutzdach WPR36 und dem Ladekabelhalter CABHOLD ist die Stele farblich abgestimmt (RAL 9011), womit sie sich harmonisch ins Gesamtbild des Ladepunktes einfügt. Dank der im Kopfteil integrierten LEDs mit Dämmerungsschalter ist eine ausreichende Beleuchtung der Wallbox auch bei schwierigen Lichtverhältnissen gewährleistet. Durch die ab Werk gesetzten und mit Blindstopfen abgedeckten Gewindebolzen ist kein nachträgliches Bohren notwendig. Für einen stabilen Stand empfiehlt ABL die Montage der Stele auf dem optional erhältlichen Betonfundament EMH9999.



Lieferung ohne separat erhältliche Wallbox eM4 Twin

Allgemeines

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Fabrikat | Stele für Wallbox eMH3 und eM4 Twin |
| Produktnummer | 100000192 |
| EAN-Nummer | 4011721191355 |
| Statistische Warennummer | 8538 9099 |
| Verpackungseinheit (VPE) | 1 Stück |
| Lieferumfang | Stele, Montage-Set, Download-Hinweis |

Stromanschluss

| | |
|------------------------|---|
| Netzanschluss | Für Zuleitung bis max. 5 × 25 mm ² |
| Nennspannung Zuleitung | 230 / 400 V |
| Nennstrom Zuleitung | Bis 32 A, 3-phasig |
| Nennfrequenz | 50 Hz |

Einbauten

| | |
|---------------------------------|---|
| Beleuchtung | LEDs mit Dämmerungsschalter |
| Spannungsversorgung Beleuchtung | 12 V Netzteil auf Hutschiene Leitungsschutzschalter (6 A, 1-polig, C-Charakteristik) |
| Anschlussklemmen | Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig für Leiter mit max. 25 mm ² |
| Montageschienen | 2 Hutschienen (150 × 35 mm) C-Profilschiene (120 × 35 mm) |

Arbeitsbedingungen

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Umgebungstemperatur Lagerung | -30 bis 85 °C |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -30 bis 40 °C |
| Maximale Innentemperatur | -30 bis 55 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 5 bis 95 %, nicht kondensierend |
| Schutzart Gehäuse | IP44 |
| Maximale Aufbauhöhe | ≤ 2.000 m über NN |

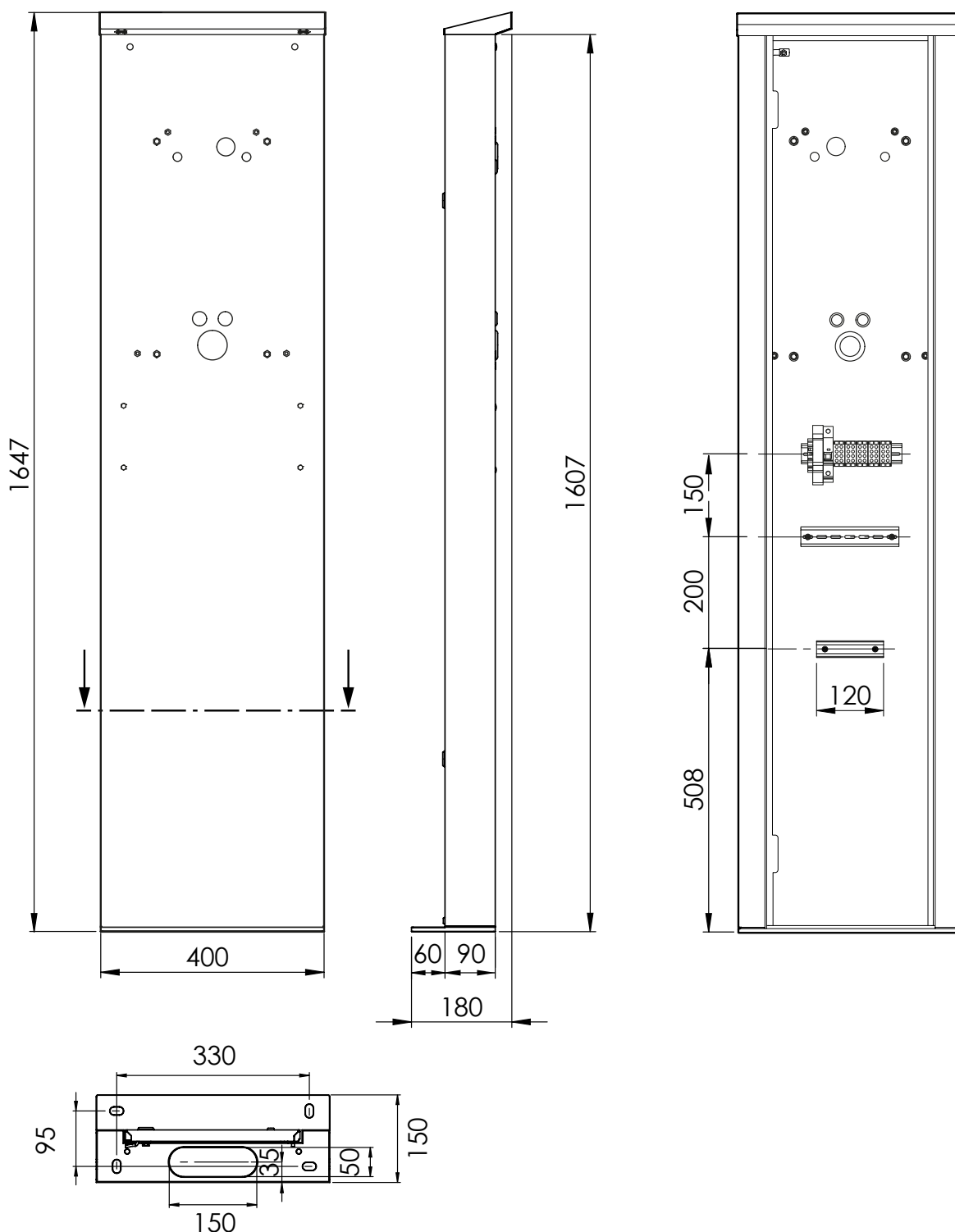
Gehäuse

| | |
|--------------------------------|--|
| Bauart | Metallstele mit rückseitiger Gehäusetür |
| Befestigungsart | Verschraubung in optionalem Fertigfundament EMH9999 |
| Material Stele | Elektrolytisch verzinktes Feinblech (DC01+ZE25/25-0) |
| Oberfläche Stele | Pulverbeschichtet, Feinstruktur, seidenmatt |
| Material Grundplatte | Grobblech (DD11) |
| Gehäusefarbe | RAL 9011 |
| Verriegelung | Drehriegelverschluss Doppelbart 3 mm Dorn |
| Abmessungen Produkt (H×B×T) | 1.647 × 405 × 180 mm |
| Abmessungen Verpackung (H×B×T) | 1.670 × 430 × 210 mm |
| Gewicht netto | Ca. 26 kg |
| Gewicht brutto | Ca. 29 kg |

Optionales Zubehör

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Fundament | EMH9999 |
| Kabelhalter mit Ladesteckeraufnahme | CABHOLD |
| Wetterschutzdach | WPR36 |

Maßzeichnung



Änderungen vorbehalten: Alle Leistungsmerkmale, Spezifikationen und weitere Angaben können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden.

Revisionsstand ABL_100000192_DE_c, 02/23

ABL GmbH • Albert-Büttner-Straße 11 • D-91207 Lauf / Pegnitz • Tel. +49 (0) 9123 188-0 • info@abl.de • www.abl.de • www.ablmobility.de