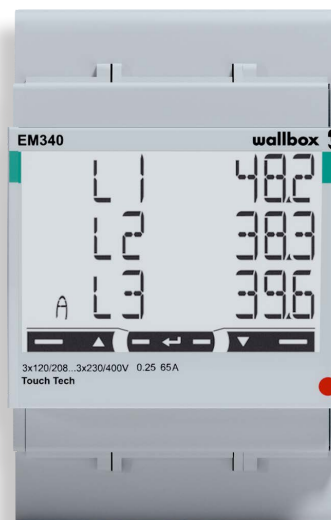


MID Meter Pulsar

Externer Zähler für Dienstwagenfahrerabrechnung

Das MID Meter Pulsar ermöglicht eine exakte Abrechnung der Ladevorgänge für den eigenen Dienstwagen. Bei direktem Anschluss vor der Wallbox kann der als Hutschienenmodul ausgeführte externe Energiezähler Ströme bis 65 A messen. Mit Hilfe der kostenfreien App myWallbox wird der MID-konforme Energiezähler für den Betrieb eingerichtet und kann anschließend die Energiemengen für jede einzelne Ladesitzung erfassen. Die mit dem MID Meter Pulsar ermittelten Werte lassen sich über die App exportieren und dienen dann zur einfachen Abrechnung der Stromkosten mit dem Arbeitgeber.



Allgemeines

Fabrikat	MID Meter Pulsar
Herstellernummer	MID-3P-65A
Produktnummer	100000495
EAN-Nummer	8436575278049
Statistische Warennummer	90318080
Abmessungen Verpackung (HxBxL)	65 × 110 × 166 mm
Gewicht brutto	Ca. 0,5 kg
Verpackungseinheit (VPE)	1 Stück
Lieferumfang	MID Meter Pulsar, Installationsanleitung, Bedienungsanleitung, Kontaktschutz

Netzstromversorgung

Anschlussquerschnitt gemäß DIN 60204	Bis 16 mm ²
Anzugsdrehmoment für Schraubklemmen	2,8 Nm
Anlaufstrom	20 mA
Versorgungsspannung	209 ~ 400 V AC, VLL ± 20 %
Frequenz	50 / 60 Hz
Eigenverbrauch P _{max}	≤ 1 W

Kompatibilität

Kompatible Modellreihen	Wallbox ABL Pulsar
-------------------------	--------------------

Messtromkreis für Messkategorie III

Grenzstrom I_N / Phase	65 A
Bemessungsspannung	401 V AC, VLL \pm 20 %
Frequenz	50 / 60 Hz

Messwerte und -genauigkeit

Spannung	\pm 0,5 %*
Strom	\pm 0,5 %*
Wirkleistung	\pm 1,0 %*
Blindleistung	\pm 2,0 %*
Leistungsfaktor	\pm 1,0 %*
Wirkenergie	Klasse 1
Blindenergie	Klasse 2

Arbeitsbedingungen

Umgebungstemperatur Transport/Lagerung	-30 bis 80 °C
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 bis 55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	1 bis 90 %
Schutzklasse	III
Schutzart	IP52

Gehäuse

Bauart	Hutschienenmodul
Befestigungsart	Hutschiene TH35
Material Gehäuse	Polyphenylenoxid, UL 94 V-1
Gehäusefarbe	Weiß
Schnittstellen	1 \times RS486
Abmessungen netto (H \times B \times T)	91 \times 54 \times 63 mm
Gewicht netto	0,2 kg

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

Revisionsstand ABL_100000495_DE_a, 02/24

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