

Installationshinweise

Alpvolt Powerbox 110



Alpvolt Schweiz AG
Weberstrasse 3, 8004 Zürich



E-Mail
info@alpvolt.com



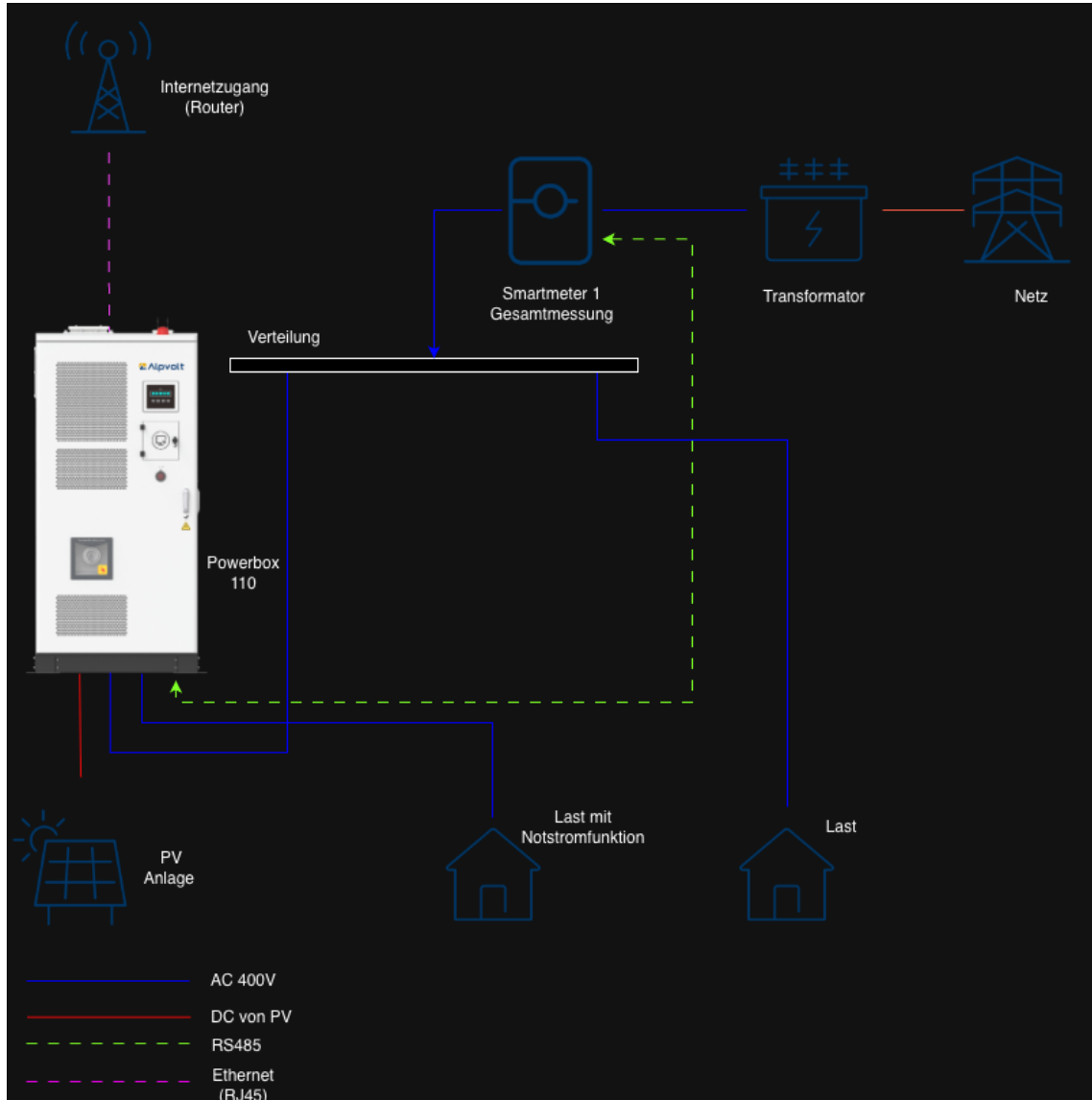
Webseite
www.alpvolt.com

Inhaltsverzeichnis

1. Prinzipschemas	1
1.1. Einzelne Powerbox 110 ohne externes EMS.....	1
1.2. Einzelne Powerbox 110 mit externem EMS	2
2. Anschluss der AC Verbindungen.....	3
3. Anschluss der DC (PV) Verbindungen.....	4
4. Anschluss des RS485 Kommunikationskabels vom Smartmeter	5

1. Prinzipschemas

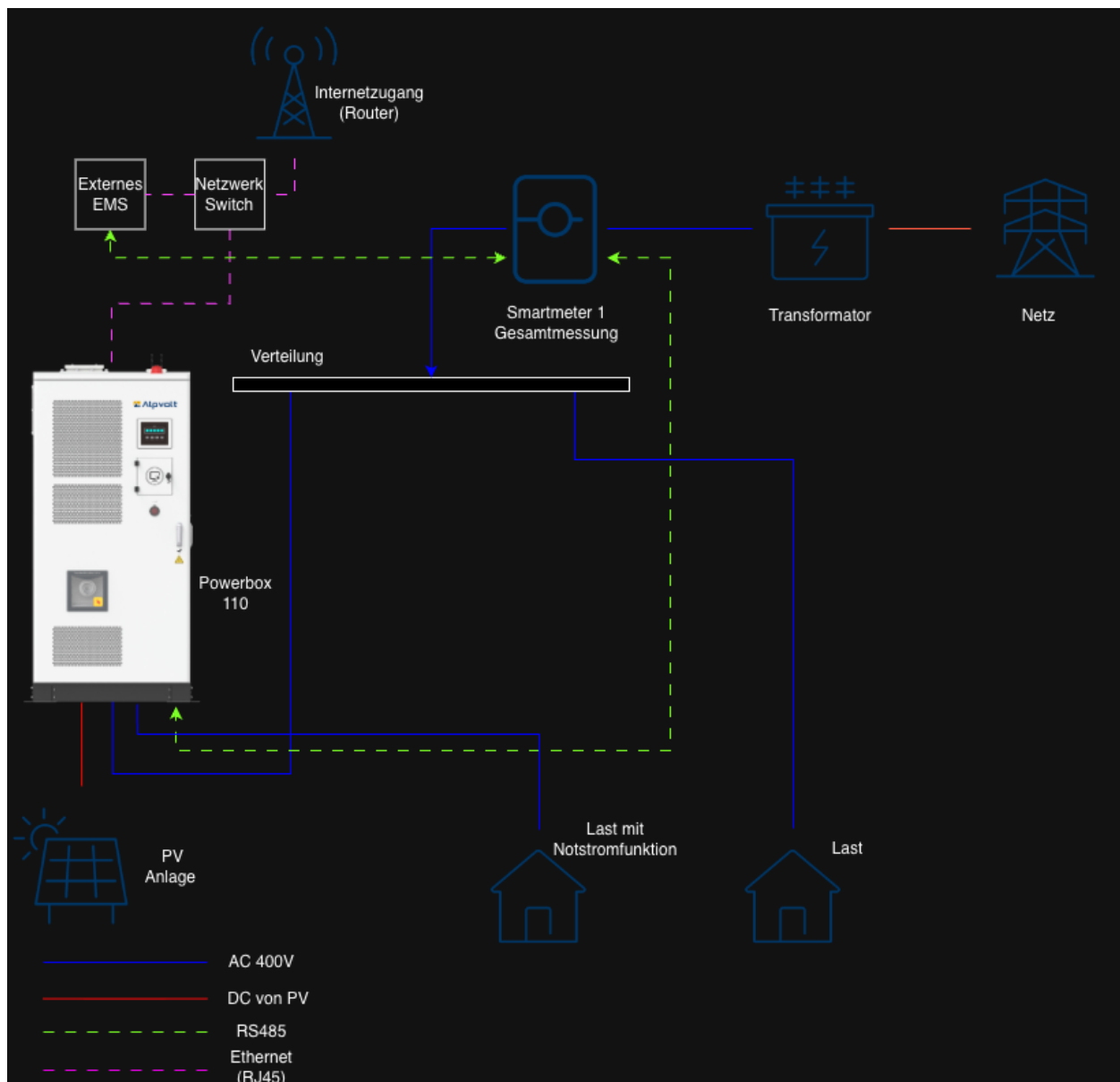
1.1. Einzelne Powerbox 110 ohne externes EMS



Bitte beachten: Router und Strommesswandler (CT-Klemmen) sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Der Smartmeter wird mitgeliefert.

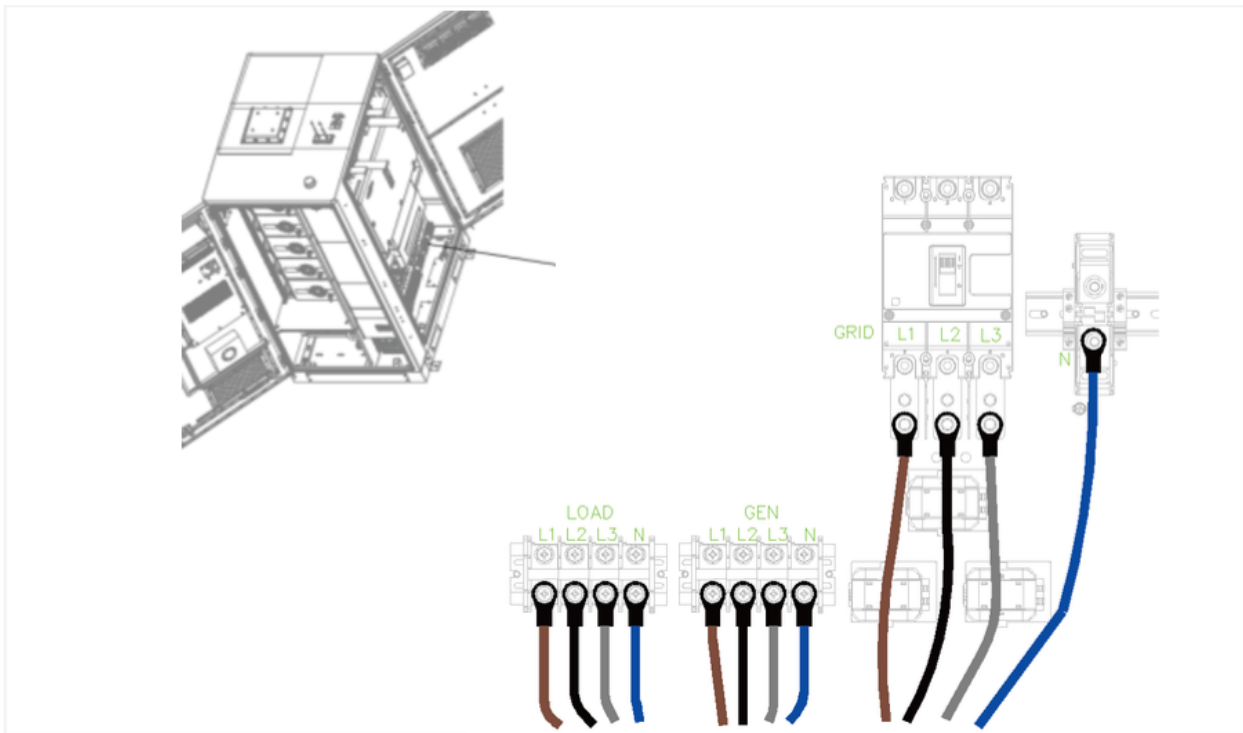
1.2. Einzelne Powerbox 110 mit externem EMS



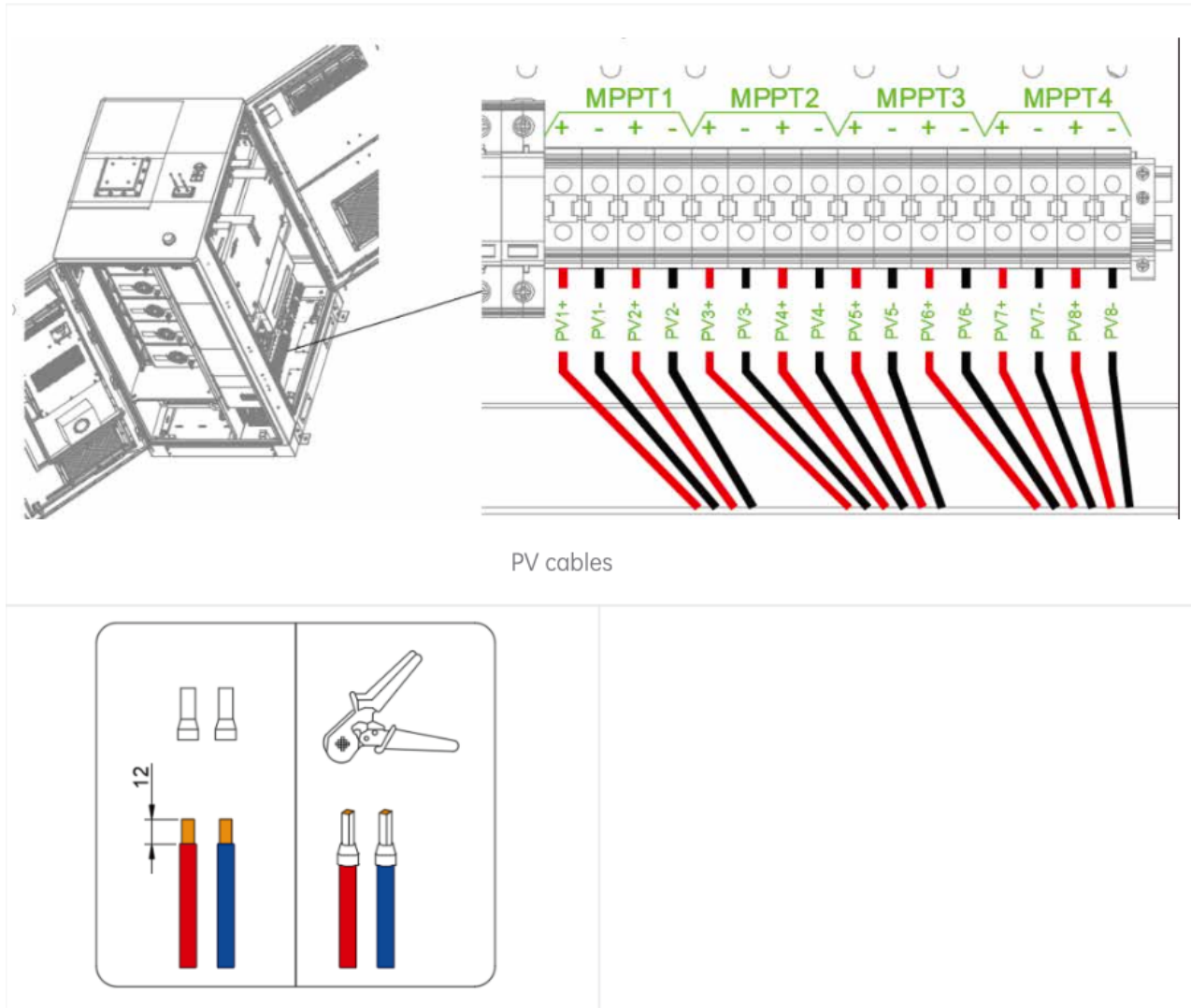
Bitte beachten: Router, Netzwerk Switch und Strommesswandler (CT-Klemmen) sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Der Smartmeter wird mitgeliefert.

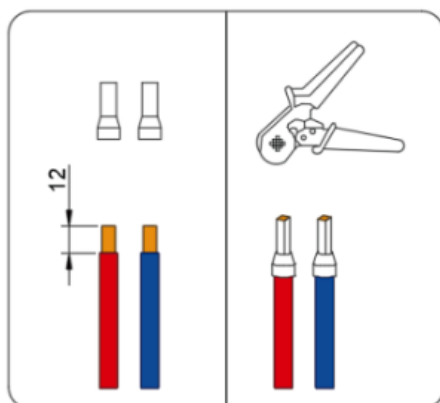
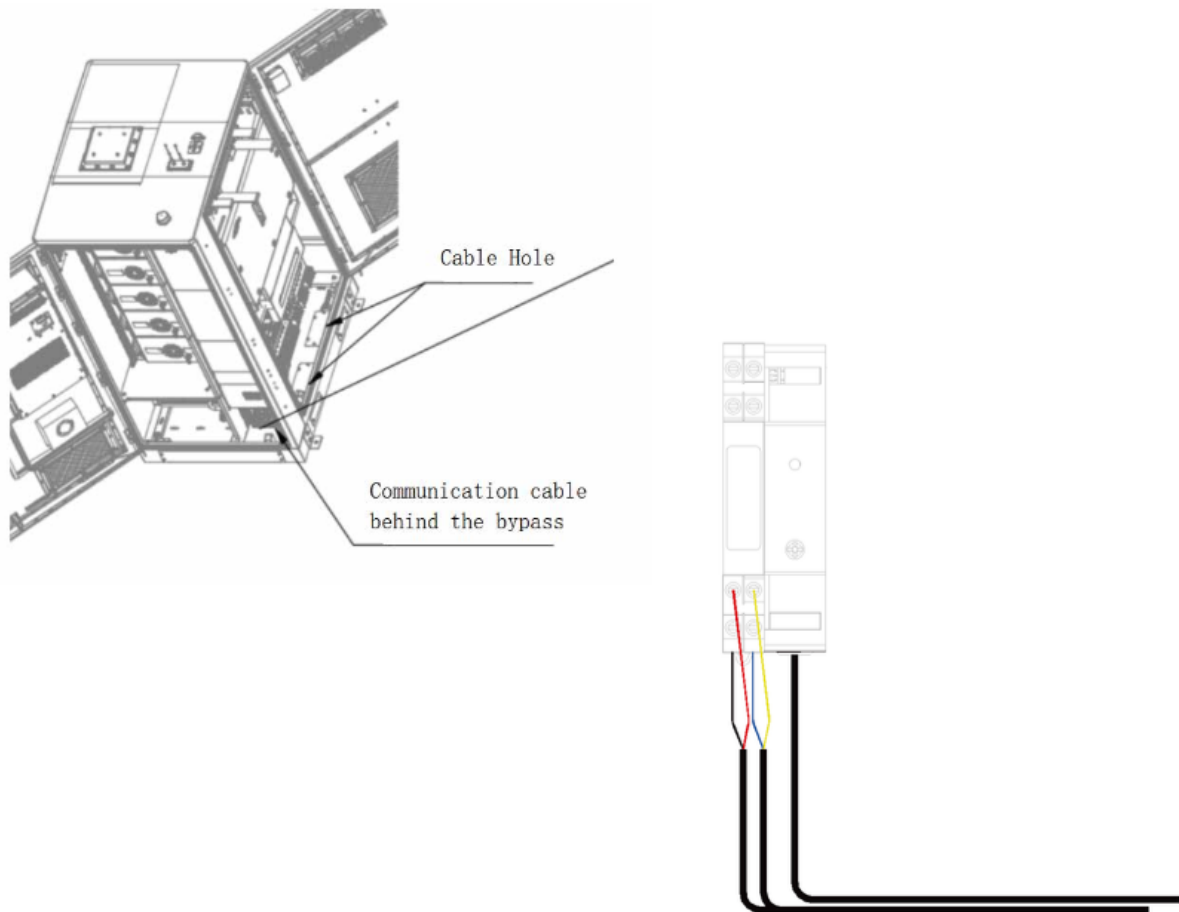
2. Anschluss der AC Verbindungen



3. Anschluss der DC (PV) Verbindungen



4. Anschluss des RS485 Kommunikationskabels vom Smartmeter



Surge Protector S1: A/B are unused;
C/D are connected to the remote energy meter;
C is RS4z85A, and D is RS485B

Weitere Hilfe unter www.alpvolt.com/de/unser-support