

Leistungssteller 1-phasig 230V/3kW

Merkmale

Artikelnummer : [400120]



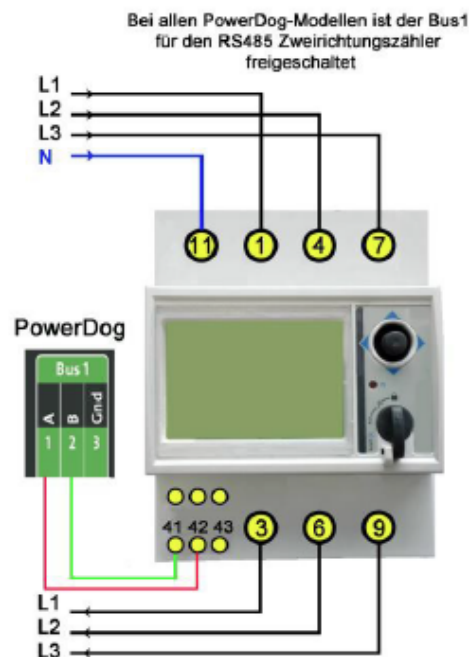
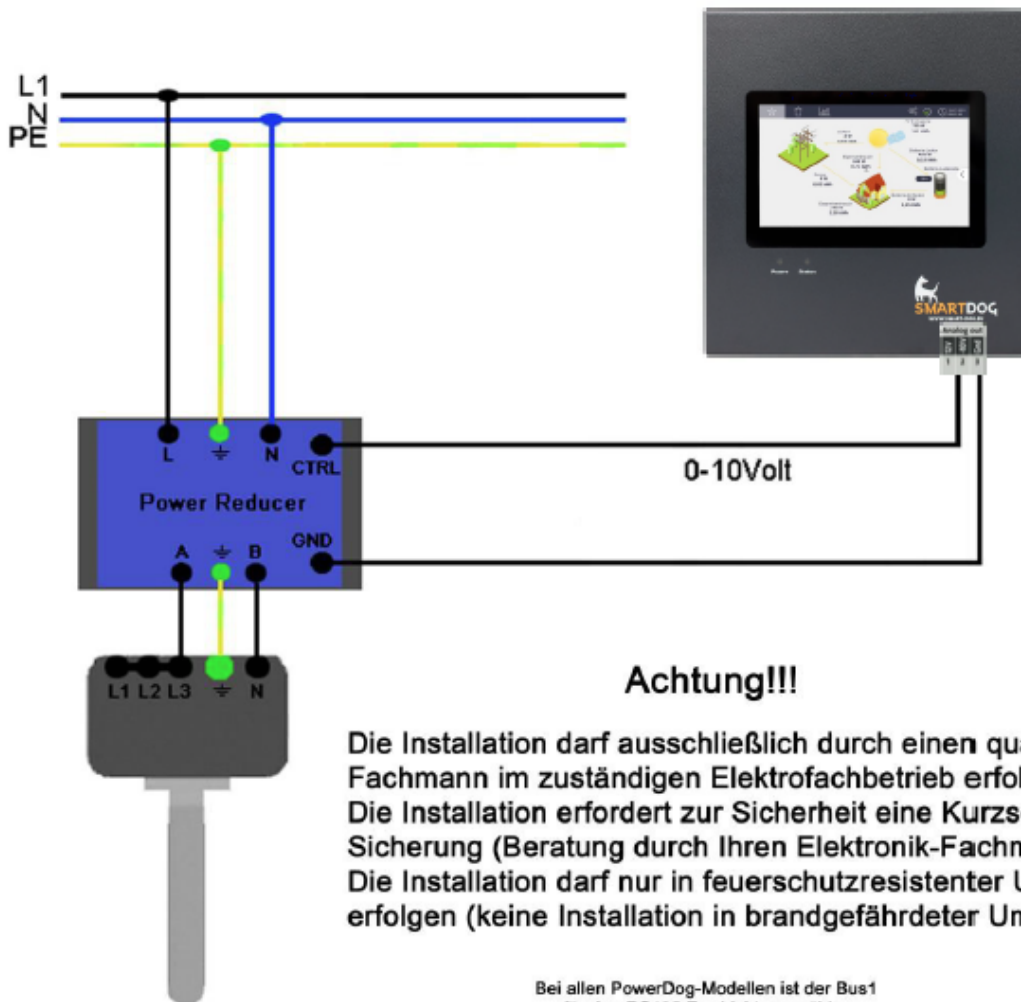
Achtung, hier ist zwingend ein Boiler Temperaturfühler zu verbauen

- 230 Volt 13 Ampere
- Heizstäbe bis max. 3kw Leistung
- 0-10 Volt Eingang
- Übertemperaturschutz
- CE – konform zertifiziert
- Kein Phasenanschnitt

Funktion

Mit diesem Leistungssteller kann man die Eingangsleistung eines 1-phasigen Heizstabes überschussgesteuert stufenlos ansteuern.

Anschluss



Funktionsbeschreibung

- Über einen BUS Drehstromzähler werden Bezug und Liefern (Überschuss) am SmartDog® mitgeloggt.

- Der im SmartDog® vorhandene Funktionsbaustein [Heizstab 0-10V](#) wird so eingestellt das ab einen Bestimmten Überschuss der Leistungssteller seinen Betrieb aufnimmt
- So ist es möglich, stufenlos ab z.B.: 150 Watt die vorhandene überschüssige Energie in einen Heizstab einzuspeisen. Die Erzeugte überschüssige PV-Energie wird dadurch so effizient wie möglich selbst verbraucht.

Revision #8

Created 19 February 2024 11:01:33 by Philipp Kreutzer

Updated 16 July 2024 06:41:44 by Philipp Kreutzer