



## Einführung

Diese Landanschlusseinheit dient zur Absicherung und zur Überwachung der 230-Volt-Anlage. Der Anschluss erfolgt über die grauen Durchführungsklemmen, die sich an der Seite des Gehäuses befinden.

## Vorsicht

Bitte achten Sie darauf, dass sämtliche Anschlüsse an der Landanschlusseinheit sorgfältig ausgeführt werden und beim Anschluss des 230-Volt-Teils die mitgelieferten Aderendhülsen verwendet werden.

**Arbeiten an Anlagenteilen für Netzspannung 230V/50Hz dürfen nur durch zugelassene Elektrofachkräfte ausgeführt werden**

## Anschluß

### Netz-Zugang

Klemme 11	<b>230 Volt / 50 Hz - Netzspannung</b>
Klemme 12	L1 (Phase - schwarz) Anschluss des Landstromes (Bug)
Klemme PE	N (Nulleiter - blau) 230 Volt PE (Schutzleiter - grün/gelb)      Kabelquerschnitt 2,5 mm <sup>2</sup>

### Generator-Zugang

Klemme 21	<b>230 Volt / 50 Hz - Netzspannung</b>
Klemme 22	L1 (Phase - schwarz) Anschluss des Landstromes (Heck) oder Generators
Klemme PE	N (Nulleiter - braun) 230 Volt PE (Schutzleiter - grün/gelb)      Kabelquerschnitt 2,5 mm <sup>2</sup>

### Ausgang A, (B), C, D

Klemme 31	<b>freie Verwendung (10A), (LAE 118 nur A)</b>
Klemme 32	L1 (Phase - schwarz) Anschluss zusätzl. Verbraucher
Klemme PE	N (Nulleiter - blau) 230 Volt PE (Schutzleiter - grün/gelb)      Kabelquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup>

### Ausgang B

Klemme 41	<b>freie Verwendung (16A), (nur LAE 118)</b>
Klemme 42	L1 (Phase - schwarz) Anschluss zusätzl. Verbraucher
Klemme PE	N (Nulleiter - blau) 230 Volt PE (Schutzleiter - grün/gelb)      Kabelquerschnitt 2,5 mm <sup>2</sup>