

## Expert Power Control 1100 / 1101



Switched PDU mit integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten mit Schuko- oder IEC-Anschluss



Expert Power Control 1100



Expert Power Control 1101

### Leistungsmerkmale

- 1 Power Port am Gerät, per HTTP sowie mittels Kommandozeilentool schaltbar
- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) nach Stromausfall einstellbar
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz
- Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- 2 Energiezähler, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
- 1-Kanal-Watchdog, dem Power Port kann ein Watchdog (ICMP/TCP) zugewiesen werden
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur und Luftfeuchtigkeit)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- HTTP 1.1, E-Mail, DHCP, SNMPv1 (Traps), SNMPv2c (Traps), Syslog
- Zugriffsschutz durch IP-Zugriffskontrolle
- Zugriffsschutz durch optionales HTTP-Passwort
- Steuerbar über iOS- und Android-App *Gude Control*
- Geringer Eigenverbrauch, typ. 5 W
- Entwickelt und produziert in Deutschland

### Anschlüsse

- 1 Netzanschluss  
Schuko, max. 16 A (**1100**)  
IEC C14, max. 10 A (**1101**)
- 1 Lastausgang  
Schuko, max. 16 A (**1100**)  
IEC C13, max. 10 A (**1101**)
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Mini-DIN-Anschluss für optionalen Sensor

### Technische Daten

- LxHxT: 12 x 6,5 x 9,5 cm
- Gewicht: ca. 0,3 kg
- Betriebstemperatur: 0 - 50 °C
- Lagertemperatur: -20 - 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % (nicht kondensierend)

Bestell-Nr.	Produkt	Merkmale	Betriebsspannung	Maximaler Strom
1100	Expert Power Control 1100	Anschlüsse Schuko, Energiemessung	230 V	16 A
1101	Expert Power Control 1101	Anschlüsse IEC, Energiemessung	230 V	10 A
7001	Temperatursensor 7001	-20°C bis +80°C		
7002	Temp./Luftfeuchte-Sensor 7002	-20°C bis +80°C / 0-90% Feuchtigkeit		



Gude Analog- und Digitalsysteme GmbH  
Eintrachtstr. 113  
50668 Koeln, Germany

T +49.221.912 90 97  
F +49.221.912 90 98

mail@gude.info  
www.gude.info

made  
in  
Germany