

Expert Power Control 1202-Serie



4

4-fach switched PDU mit integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten

IPv6, SSL & SNMPv3



Leistungsmerkmale

- 4 Power Ports einzeln am Gerät, per HTTPS und SNMP schaltbar
- Gehäuse ermöglicht Montage in 19 Zoll-Schränken
- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) für jeden Power Port nach Stromausfall einstellbar
- Stromspitzen bei gleichzeitigen Schaltvorgängen werden durch eine automatische Latenzzeit von 1 Sekunde verhindert
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz
- Eingangsseitige Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- 2 Energiezähler, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
- Gut ablesbares LED-Display am Gerät zur Anzeige von Gesamtstrom, IP-Adresse und Fehlermeldungen
- 4-Kanal-Watchdog, jedem Power Port kann ein eigener Watchdog (ICMP/TCP) zugewiesen werden
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur und Luftfeuchtigkeit)
- Integrierter Überspannungsschutz verhindert Beschädigung des Geräts und angeschlossener Verbraucher (L-N 10 kA), Zustand über Netzwerk abrufbar
- Spezielle High-Inrush Relais verhindern Verschweißen der Relaiskontakte bei Einschaltstromspitzen
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- IPv6-ready
- HTTP/HTTPS, E-Mail (SSL, STARTTLS), DHCP, Syslog
- SNMPv1, v2c, v3 (Get/Traps)
- TLS 1.0, 1.1, 1.2
- Zugriffsschutz durch IP-Zugriffskontrolle
- Secure Login über SSL
- Steuerbar über iOS- und Android-App *Gude Control*
- Geringer Eigenverbrauch, max. 5 W
- Entwickelt und produziert in Deutschland

Anschlüsse

- 1 Netzanschluss (Schukostecker, max. 16 A), Kabellänge: ca. 3m
- 4 Lastausgänge (Schukosteckdose Typ F, max 16 A)
- Alternativ Steckdosen Typ E für Frankreich/Belgien und Typ J für die Schweiz
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Mini-DIN Anschluss für optionalen Sensor

Technische Daten

- LxHxT: 48,4 x 4,6 x 7,4 cm
- Gewicht: ca. 1,0 kg
- Betriebstemperatur: 0 - 50 °C
- Lagertemperatur: -20 - 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % (nicht kondensierend)

Bestell-Nr.	Produkt	Merkmale	Betriebsspannung	Maximaler Strom
1202-1	Expert Power Control 1202-1	Anschlüsse Schuko Typ F (Deutschland)	230 V	16 A
1202-2	Expert Power Control 1202-2	Anschlüsse Schuko Typ E (Frankreich/Belgien)	230 V	16 A
1202-3	Expert Power Control 1202-3	Anschlüsse Schuko Typ J (Schweiz), integrierter Sicherungsautomat gemäß SEV 1011:2009/A1:2012	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