

Expert Net Control 2301



4

8

Remote I/O mit 4 schaltbaren Relaisausgängen und 8 passiven Signaleingängen für die Hutschiene



Kompatibel zu Geräten
der Marke Solar-Log



Leistungsmerkmale

- 4 schaltbare, potenzialfreie Relaisausgänge, Schaltspannung 230 V AC 16 A / 24 V DC, 10 A
- Alle Schaltausgänge einzeln am Gerät, per HTTP, mittels Kommandozeilentool sowie über serielle Schnittstelle schaltbar
- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) für jeden Schaltausgang nach Stromausfall einstellbar
- Gleichzeitiges Einschalten mehrerer Schaltausgänge wird durch automatische Latenzzeit von 1 Sekunde verhindert
- 4-Kanal-Watchdog zur Überwachung der angeschlossenen Geräte (ICMP/TCP)
- Zustände der Ein-/Ausgänge werden mit zweifarbigen LEDs an der Frontseite angezeigt
- 8 eigenständige, passive Signaleingänge für die Abfrage von NO/NC-Geräten (z.B. Türkontakt, Rauchmelder etc.)
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur und Luftfeuchtigkeit)
- Versorgung über externes Hutschiene-Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz
- 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. 2 W
- Kompatibel zu Geräten der Marke Solar-Log
- Entwickelt und produziert in Deutschland

Anschlüsse

- Betrieb mit 230 V Wechselspannung oder 24 V Gleichspannung möglich (Anschlussklemmen)
- 4 Schaltausgänge (Anschlussklemme)
- 8 passive Signaleingänge (Anschlussklemme)
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Mini-DIN-Anschluss für optionale Sensoren oder serielle Schnittstelle (RS232)

Technische Daten

- LxHxT: 10,5 x 7 x 9 cm
- Gewicht: ca. 300 g
- Betriebstemperatur: 0 - 50 °C
- Lagertemperatur: -20 - 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % (nicht kondensierend)

Bestell-Nr.	Produkt	Merkmale	Spannungsversorgung
2301	Expert Net Control 2301	4 Schaltausgänge, 8 passive Signaleingänge, 1 Sensor- oder RS232-Anschluss	230 V AC oder 24 V DC
7001	Temperatursensor 7001	-20°C bis +80°C	
7002	Temp./Luftfeuchte-Sensor 7002	-20°C bis +80°C / 0-90% Feuchtigkeit	
7902	Hutschiene-Netzteil 7902	Netzteil für die Hutschiene, 230 VAC / 12 VDC 1250 mA (nicht im Lieferumfang enthalten)	
7990	RS232-Adapterkabel 7990	Angegossener Mini-DIN 6 Stecker, Kabellänge: ca. 2,3 m	



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

T +49.221.912 90 97
F +49.221.912 90 98

mail@gude.info
www.gude.info

