

Internet-Schalter „IPswitch-add-Ausgänge“



Betrieb als Signal-Multiplexer und Verlängerungskabel im Internet: die 12 Schaltausgänge werden von einem „IPswitch-add-Eingänge“ eigenständig übers Internet oder lokale Ethernet 1:1 übertragen

Betrieb als Ausgangerweiterung:

andere IPswitches schalten den „IPswitch-add-Ausgänge“ eigenständig über das Ethernet und nutzen die zusätzlichen Relaisausgänge

Betrieb als übers Internet bedienbare Lichtsteuerung:

der IPswitch-add-Ausgänge beinhaltet eine Wochenzeitschaltuhr mit 16 Kanälen und einer Zeitsynchronisation übers Internet, die Zeitschaltpunkte können übers Internet geändert werden. Die Ausgänge können bei Bedarf Impulse bilden um Stromstoßrelais direkt schalten zu können



- 12 Ausgänge binär, auch mit dem Android Handy per **Spracheingabe schaltbar: „LICHT AN!“**
7 Relaisausgangskontakte 5A / 230VAC
5 Relaisstreiberausgänge 0.5A / 12VDC, schalten low side
- Webserver mit Schaltfunktionen
- kann von anderen IPswitches geschaltet werden und arbeitet so als logisches Ethernet-Verlängerungskabel
- Versorgungsspannung 12V DC $\pm 10\%$ über Hohlstecker oder Schraubklemme

- **snmp für Managementsysteme: NAGIOS, COYOnet**
- Wochenzeitschaltuhr mit 16 Kanäle und ntp-Zeitsync
- Ausgänge mit Pulsweite programmierbar für **Stromstoßrelais**
- 1 grüne LED für alles ok, geht bei Ethernetempfang AUS
- Betriebstemperatur -25 °C bis +70 °C
- Hutschienengehäuse 115x90x40mm (BxHxT), Befestigung Wandmontage 4x Ø2.5mm
- **Stromaufnahme typ. nur 1.5W**
- Programm auch nach Stromausfall verfügbar

