

### Anwendung:

I/O-Modul zur Anbindung an CPU-Modul TROVIS 6610



Das I/O-Modul erfasst die analogen und binären Eingangssignale der angeschlossenen Sensoren. Über den Bus werden digitale Signale zur Verarbeitung an das CPU-Modul weitergeleitet. Die vom CPU-Modul ermittelten Daten werden umgekehrt als analoge und binäre Signale vom I/O-Modul an die Aktoren ausgegeben.

Das I/O-Modul verfügt über 20 physikalische Kanäle, davon 10 Universaleingänge, die wahlweise als analoge oder binäre Eingänge genutzt werden können.

- Analogeingänge als Pt 1000 (2-Leiter), 0 bis 10 V DC, 0 bis 2000  $\Omega$
- Binäreingänge wahlweise als Öffner oder Schließer, Statusanzeige jeweils über Leuchtdiode, Binäreingang 1 und 2 als Zähl Eingang (1 kHz),
- 6 Binärausgänge inkl. Koppelrelais 250 V AC/3 A (ohm.), Statusanzeige jeweils über Leuchtdiode
- 4 Analogausgänge 0 bis 10 V DC

### Schnittstellen:

- I/O-Bus (RS-485)

### Sonstige Eigenschaften

- Hilfsenergie und I/O-Bus jeweils galvanisch vom Modul entkoppelt
- Auflegen der Ein-/Ausgänge direkt auf Modul-Klemmen möglich
- Statusleuchtdioden für Modul-Betrieb und -Störung



Bild 1 · I/O-Modul TROVIS 6620

## Technische Daten

I/O-Modul TROVIS 6620	
Versorgungsspannung	24 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 6 VA
Betriebstemperatur	0 bis 55 °C
Transport und Lagerung	-20 bis 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	normal, keine Betauung
Störaussendung	entsprechend EN 61000-6-3
Störfestigkeit	entsprechend EN 61000-6-2
Schutzart	IP 20 entsprechend EN 60529
Montage	auf Tragschiene TS 35 (alle DIN- und EN-Formate)
Abmessungen B x H x T	inkl. Klemmen 110 x 130 x 55 mm
Gewicht	0,5 kg

