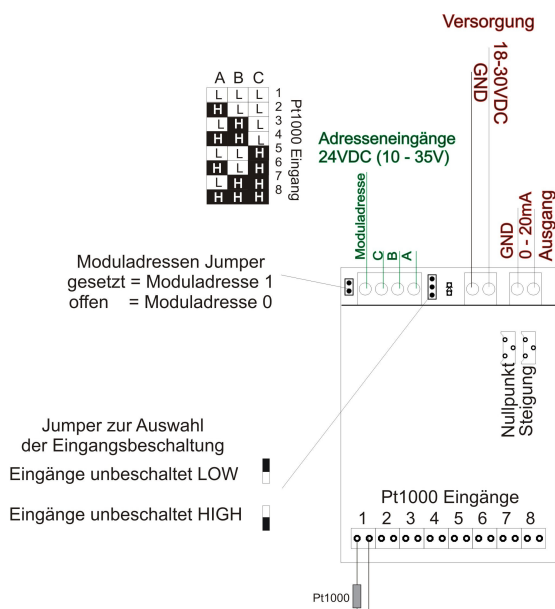
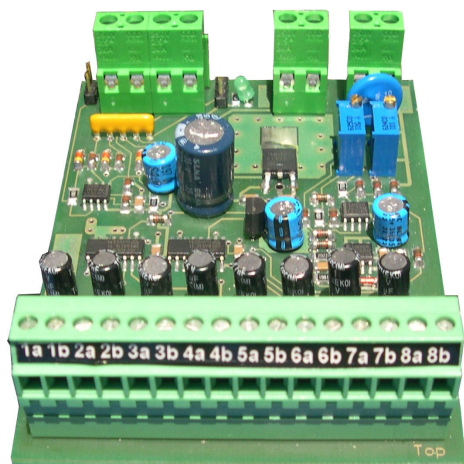


PT 1000 MUX



Wichtig! Wenn nicht benutzte Pt1000 Eingänge angesteuert werden, müssen sie kurzgeschlossen werden !

Beschreibung:

Der Multiplexer wandelt 8 Stk. PT 1000 - Eingangssignale (2- Leiter) in einen Strom von 0..20 mA um. Der Temperaturbereich kann frei gewählt werden und ist defaultmäßig auf -50°C, wobei der Bereich von 0..20 mA (150°C) eingestellt werden kann. Der Eingang wird über 3 Adressleitungen ausgewählt. (Low aktiv)

Technische Daten:

- Versorgung: 18 - 32 VDC
- Eingang: 8 Stk. PT 1000 / 2-Leiter
- Ausgang: 0..20 mA
- Klemmen:
 - 2,5mm² RM 5,08 am Ausgang
 - 1,5mm² RM 3,81 am Eingang
- Abmessungen: 68 x 92 x 24mm
- Kunststoffgehäuse offen mit Universalfuß für jede TS passend

Genauigkeit:

Leistungskompensation:

Bez.: PT 1000 MUX

Produkt / Kom.:

Art. Nr.: 10422

Version: 1.0 / 07-2007



PT 1000 MUX

Detaillierter Schaltplan:

A	B	C	
L	L	L	1
H	L	L	2
L	H	L	3
H	H	L	4
L	L	H	5
H	L	H	6
L	H	H	7
H	H	H	8

Pt1000 Eingang

Adresseneingänge
24VDC (10 - 35V)

Versorgung

18-30VDC
GND

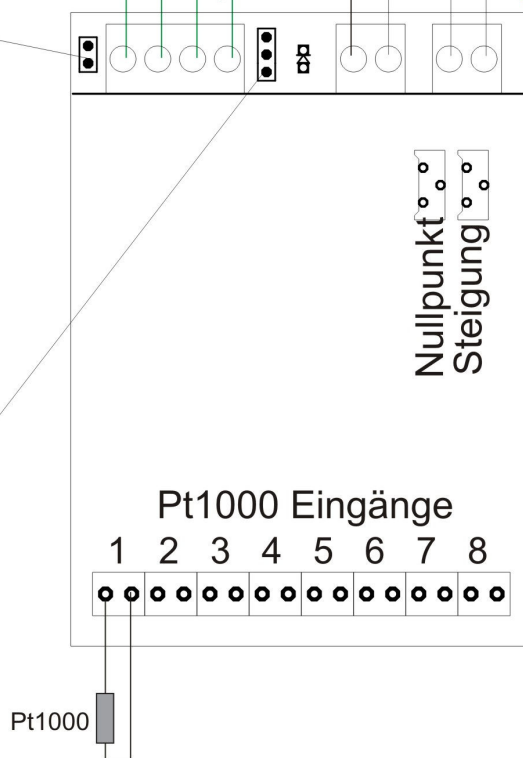
GND
0 - 20mA
Ausgang

Moduladressen Jumper
gesetzt = Moduladresse 1
offen = Moduladresse 0

Jumper zur Auswahl
der Eingangsbeschaltung

Eingänge unbeschaltet LOW

Eingänge unbeschaltet HIGH



Wichtig! Wenn nicht benutzte Pt1000 Eingänge angesteuert werden, müssen sie kurzgeschlossen werden !

Bez.: PT 1000 MUX

Produkt / Kom.:

Art. Nr.: 10422

Version: 1.0 / 07-2007