

Wandler 0 ... 10 V / 2-Punkt; 0 ... 20 mA / 2-Punkt

GS-U; GS-I



Anwendung

Elektronisches Relais zur Wandlung eines stetigen Signals in ein Zweipunkt-Signal. Modul zum Aufschnappen auf Tragschiene NS 35 nach EN 50022. Potentialfreier Umschaltkontakt hoher Belastbarkeit.

Merkmale

- Wandler in Modulbauweise für Schaltschrank- und Verteilereinbau geeignet
- Genormte Einbaumaße, geringer Platzbedarf
- Schnellbefestigung auf 35 mm Tragschiene
- Getrennte Einstellmöglichkeit für Schaltpunkt und Schaltdifferenz

Technische Daten

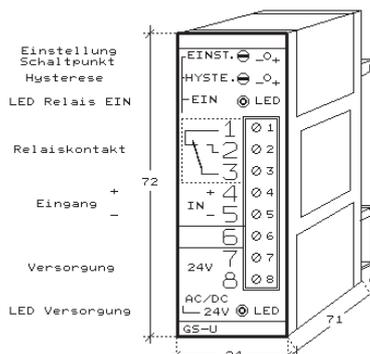
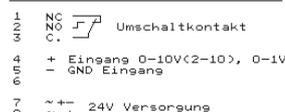
Typ	GS-U	GS-I
Eingangssignal	0 ... 10 V, R _{in} 1 MOhm max. 20 V	0 ... 20 mA, R _{in} 50 Ohm max. 40 mA
Hysterese	einstellbar 0,2 ... 5 V	einstellbar 0,4 ... 10 mA
Schaltpunkt	einstellbar 0 ... 12 V	einstellbar 0 ... 24 mA
Versorgung passiver Geber	-	22V DC, max. 30 mA
Speisespannung	24 V AC ± 20 %, 50 ... 60 Hz oder 24 V DC ± 15%	
Stromaufnahme	max. 35 mA (ohne Versorgung passiver Geber)	
Ausgang	potentialfreier Umschaltkontakt	
Kontaktbelastung	250 V AC / 8(2) A	
Isolation	sichere Trennung nach VDE 0110, VDE 0160, EN 50178	
Einbauort	Schaltschrank oder Verteiler	
Montage	auf Tragschiene NS 35 nach EN 50022	
Arbeitstemperatur	- 10 ... + 50°C	
Gehäuse	Kunststoff	
Abmessungen (B x H x T)	24 x 72 x 94 mm	

Standardausrüstung

Art.-Nr.	Beschreibung	Typ
1604 1310	Wandler 0 ... 10V / 2-Punkt, potentialfreier Umschaltkontakt, Kontaktbelastbarkeit 250V AC / 8(2) A	GS-U
1604 1320	Wandler 0 ... 20 mA / 2-Punkt, potentialfreier Umschaltkontakt, Kontaktbelastbarkeit 250V AC / 8(2) A	GS-I

Maß- und Anschlußbild

Steckbare Anschlussklemme 8pol.



Steckbare Anschlussklemme 8pol.

