

Umformer für diverse Gebersignale in ein Normsignal 0...20mA, 4...20mA oder 0...10V, mit programmierbaren Grenzwerten

- 4 stelliges LED-Display
- Zwei programmierbare Grenzwerte (Relaisausgänge)
- Fühlerbruchanzeige
- Option: frei konfigurierbare Linearisierungskurve
- Einfach Programmierung direkt auf der Steuerung



Beschreibung

Der Messumformer MUG dient zur Umformung eines Gebersignals in ein Normsignal 0...20mA, 4...20mA oder 0...10V.

Die Anzeige im 4stelligen Display ist standardmässig auf 0...100.0%, Auflösung 0.1% konfiguriert; der Anzeigebereich inkl. Dezimalpunkt ist frei konfigurierbar.

Der Zustand der zwei programmierbaren Grenzwertrelais wird mit LED's angezeigt.

Optional steht eine frei konfigurierbare Linearisierungskurve zur Verfügung

Das Gerät kann einfach über integrierte Tasten konfiguriert werden.

Anwendungsbeispiele

- Prozessüberwachung
- Autonome Dosiersteuerung und Durchflussüberwachung
- Leitwertsteuerung mit Grenzwertüberwachung, Drehzahl- und Stillstandüberwachung
- Temperatur mit Grenzwertüberwachung

Technische Daten

Gehäuse (BxHxT)	ABS, lichtgrau, 45x75x110mm
Betriebstemperatur	0°C bis 55°C
Stromversorgung	230VAC (weitere auf Anfrage)
Relaisausgänge (Pot.frei)	Schliesskontakte 230VAC / 2A
Sensortyp	auf Anfrage
Signalausgang	0...20mA oder 4...20mA;
Bürde	max. 400Ω; Kabellänge < 200m Option: 0...10V; Kabell. < 10m