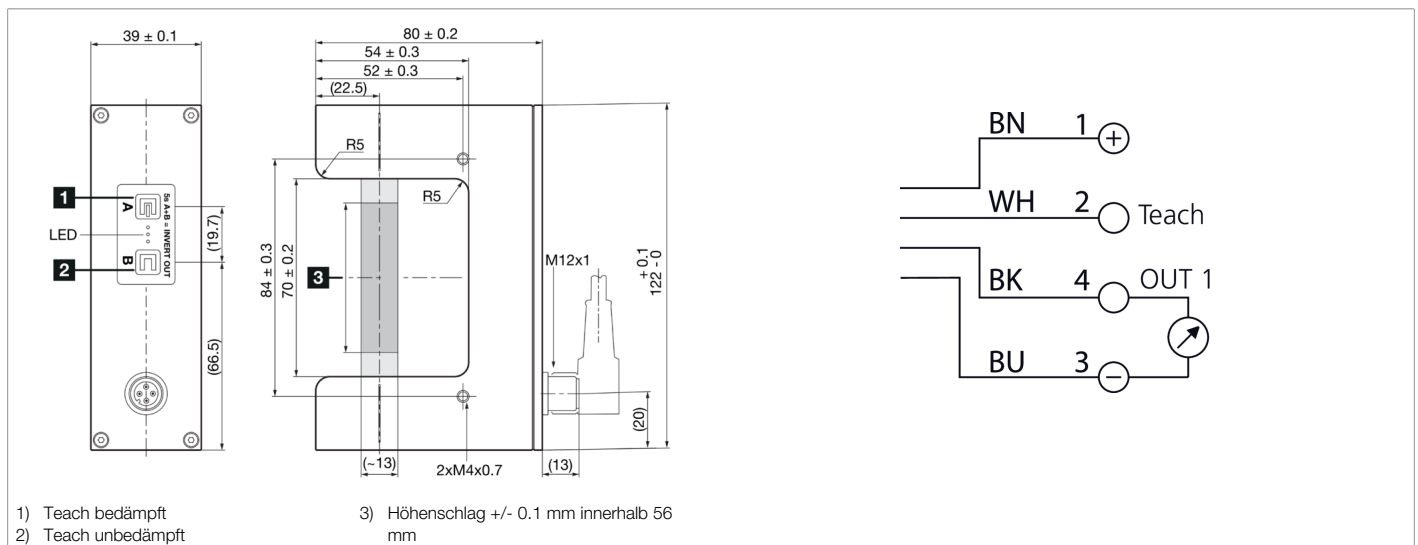


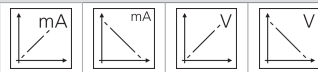


213500
USGT 70/13 IU-B4
Ultraschall-Gabelschranke

- Großer linearisierter Analogbereich
- Sehr hohe Wiederholgenauigkeit
- Kantensteuerung auch bei transparenten Materialien
- Schmutzunempfindlich



Funktion



Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	12 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	40 mA (24 V DC)
Restwelligkeit	10 %
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Ultraschall-Einwegschränke
Auswertung	analog
Bauform	Gabel
Analogausgang	0 ... 10 V, 4 ... 20 mA
Gabelweite	70 mm
Auflösung	0,1 mm
Messbereich	13 mm (typ.)
Reproduzierbarkeit	± 0,1 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Tastatur
Messfrequenz	285 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
Anschlusskabel	VKHM ... /4



213500
USGT 70/13 IU-B4
Ultraschall-Gabelschranke

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/213500>