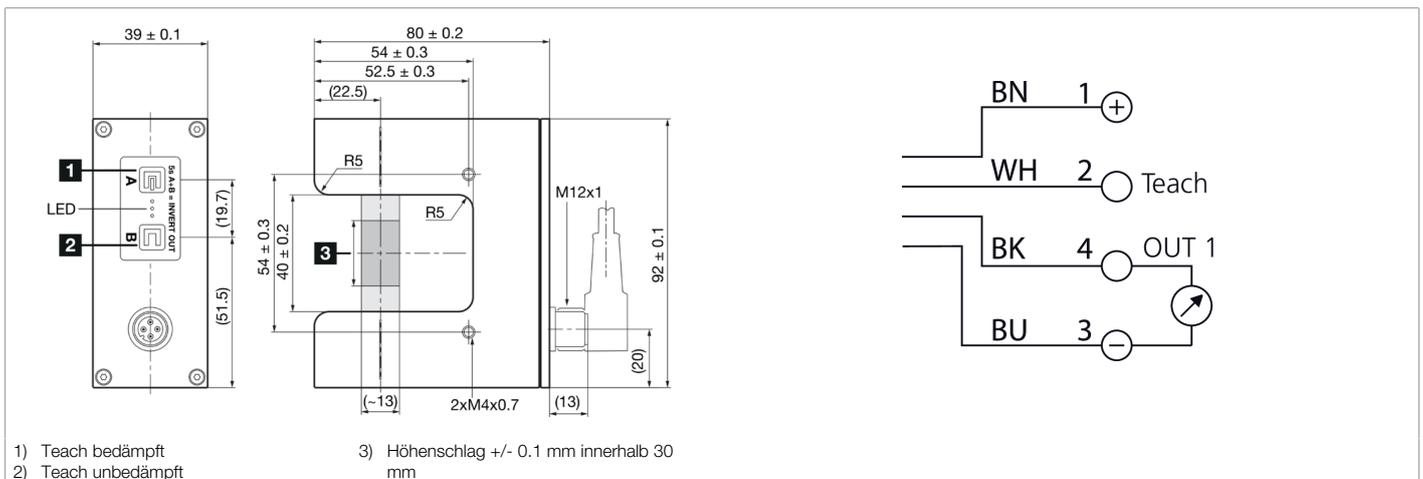




213498
USGT 40/13 IU-B4
Ultraschall-Gabelschranke

- 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 |
| Zulassungen | | UL |
| Funktionsprinzip | | Ultraschall-Einwegschranke |
| Auswertung | | analog |
| Bauform | | Gabel |
| Analogausgang | | 0 ... 10 V, 4 ... 20 mA |
| Gabelweite | | 40 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 |



213498

USGT 40/13 IU-B4

Ultraschall-Gabelschranke

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/213498>