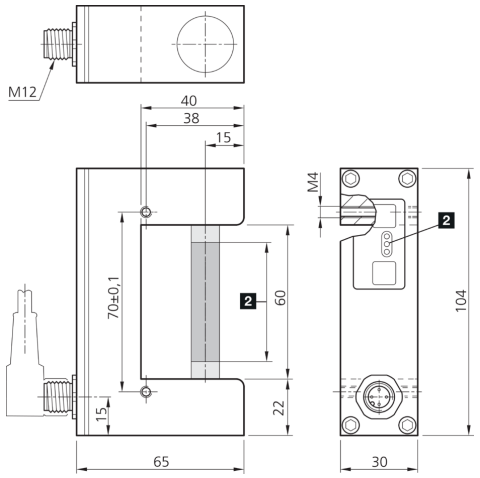
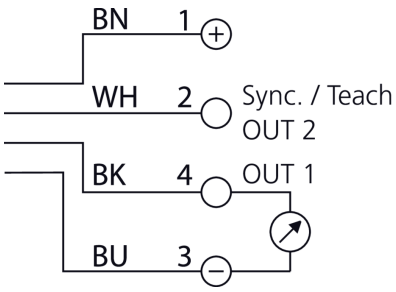
205002
USGT 60/8 U-B4
Ultraschall-Gabelschranke

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





1) LED
2) Höhenschlag +/- 0.1 mm innerhalb 46 mm

BK: schwarz BN: braun BU: blau WH: weiß

Funktion

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	8 … 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	35 mA
Restwelligkeit	10 %
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Ultraschall-Einwegschranke
Auswertung	analog
Bauform	Gabel
Analogausgang	10 … 0 V (Last / > 10 kΩ)
Gabelweite	60 mm
Messbereich	8 mm
Reproduzierbarkeit	± 0,1 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-Taste
Messfrequenz	500 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	0 … +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
Anschlusskabel	VKHM … /4

Weitere Informationen / Zubehör	**https://www.di-soric.com/205002**

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 06.02.2024 . Seite 2 (2)