

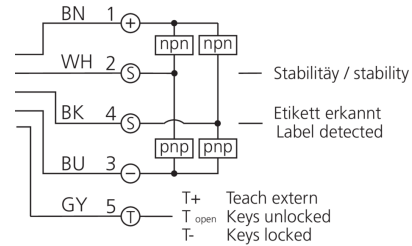
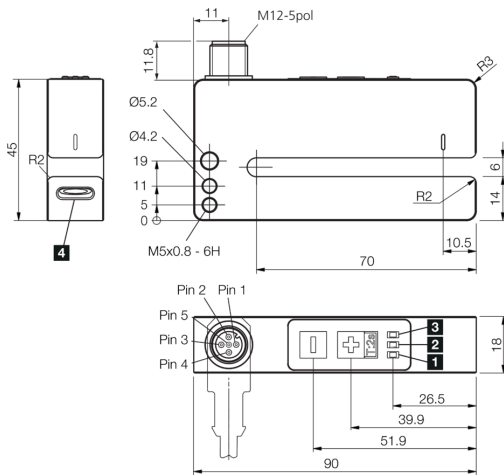


210259

UGUTI 6/70 G6-RB5

Ultraschall-Etikettensensor

- Erfassung von metallisierten Folien-, Transparent- und Papieretiketten
- Intuitives Teach-In über Folientastatur, Feineinstellung
- Hohe Reproduzierbarkeit
- Kurze Ansprechzeit
- Robustes Metallgehäuse
- Große Gabelweite und Gabeltiefe
- Fernteach mit Tastensperrfunktion
- IO-Link Parameter mit IO-Link Anzugs-/ und Abfallverzögerung
- Multi Ausgang (Pin2) Stabilität (Werkseinstellung) / Etikett erkannt
- Parallelbetrieb Pin2 / Etikett erkannt und IO Link (Pin 4)



- 1) LED STATUS
- 2) LED SCHALTAUSGANG






- 3) LED STABILITÄT
- 4) Freiblasöffnung

BK: schwarz
BN: braun

BU: blau
GY: grau

WH: weiß

Funktion

																			
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	18 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	40 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	70 mm
Gehäuseabmaße	45 x 18 x 90 mm
Gehäuselänge	90 mm
Gehäusehöhe	45 mm
Gehäusebreite	18 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL
Funktionsprinzip	Ultraschall-Einwegschanke
Auswertung	digital
Bauform	Gabel
Besonderheiten	Steckerabgang nach oben
Produktserie	UGUTI Ultraschall
Schaltausgang	Gegentakt (2x), NO/NC, umschaltbar
Max. Schaltstrom	100 mA (je Ausgang)



210259
UGUTI 6/70 G6-RB5
Ultraschall-Etikettensensor

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Schnittstelle	IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, Smart Sensor Profile)
Gabelweite	6 mm
Etikettenzwischenraum	> 2 mm
Etikettenstärke	< 5,9 mm
Reproduzierbarkeit	± 0,2 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Fernteach, Tastatur
Anzeige	LED grün - Status, gelb - Schaltausgang, rot - Stabilität unzureichend
Ansprechzeit	0,25 ms
Bereitschaftsverzug (max.)	180 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 5-polig
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/210259