

Gabellichtschränke

Baureihe: GD-AH 24V

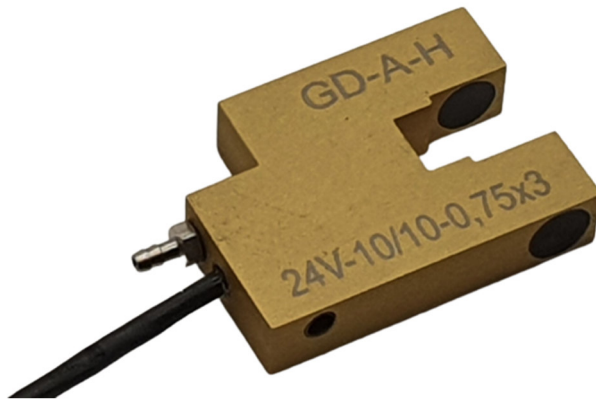


Abb. ähnlich

GD-AH 24V

5101 96xx

Feb-21

- Blasluftanschluss
- Analog Ausgang
- integrierte Elektronik
- robustes Metallgehäuse
- öl- und wasserdicht
- hohe Auflösung
- unempfindlich gegen Fremdlicht
- ölresistente Anschlussleitung (auf Wunsch mit geschlossenem Stecker)

Anwendungsbereiche

Messlichtschränke

Vorschublängenmessung,
Bauteilmessung

Technische Daten

Merkmal:

Versorgungsspannung U_b	12 .. 30 V DC
Nennstrom	ca. 30 mA
Sender	IR-LED
Empfänger	Fototransistor
Gehäuse	Alu, gold eloxiert
Ausgang	0...5V
Reproduzierbarkeit	0,2% vom Messbereich
Minimal erkennbares Objekt	0,3 mm
Blendengröße	Rechteckblenden und Rundblenden (s. Tabelle)
Schaltfrequenz	100 kHz

Änderungen vorbehalten

TRsystems GmbH, Systembereich
UNIDOR
Freiburger Straße 3
75179 Pforzheim
Tel. +49 (0) 7231 3152-0
unidor@trsystems.de
www.unidor.de

Gabellichtschränke

Baureihe: GD-AH 24V

GD-AH 24V

5101 96xx

Feb-21

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-20 .. + 60°C
Schutzart	IP 67

Bestelldaten / Varianten

Typ	Bezeichnung	Bestellnummer
GD-AH 10x10	24V/0,75x3/X, Kabel 1,5m offenes Ende	5101 9636
GD-AH 10x10	24V/0,5x1/X, Kabel 1,5m offenes Ende	5101 9645
GD-AH 10x30	24V/0,75x3/X, Kabel 1,5m offenes Ende	5101 9646
GD-AH 10x30	24V/0,5x1/X, Kabel 1,5m offenes Ende	5101 9647
GD-AH 20x30	24V/0,75x3/X, Kabel 1,5m offenes Ende	5101 9648
GD-AH 20x30	24V/0,5x1/X, Kabel 1,5m offenes Ende	5101 9649

Andere Gabelgrößen und Blenden möglich.

Blenden

Typ (Maß AxB)	Typ (Maß AxB)	Typ (Maß AxB)	Typ (Rund)
0,2x0,5	0,3x1,5	0,75x3,0	0,4
0,2x1,0	0,3x3,0	1,0x1,0	0,6
0,3x0,8	0,5x2,0	1,0x1,2	0,8
0,3x1,0	0,75x2,0	1,0x2,0	1,0
			1,5
			2,0

Änderungen vorbehalten

TRsystems GmbH, Systembereich
 UNIDOR
 Freiburger Straße 3
 75179 Pforzheim
 Tel. +49 (0) 7231 3152-0
 unidor@trsystems.de
www.unidor.de

Gabellichtschränke

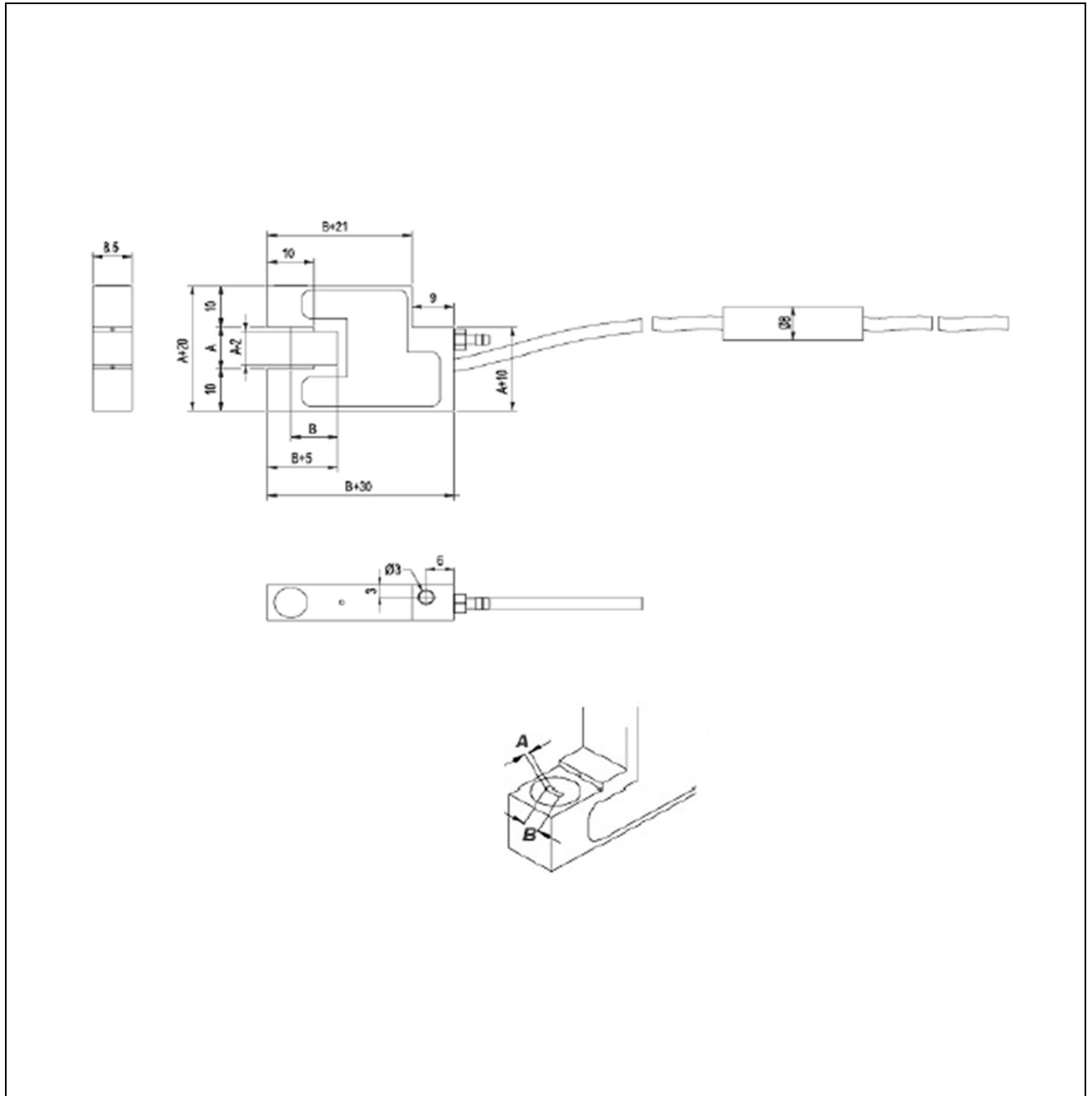
Baureihe: GD-AH 24V

GD-AH 24V

5101 96xx

Feb-21

Maßzeichnung



Änderungen vorbehalten

TRsystems GmbH, Systembereich

UNIDOR

Freiburger Straße 3

75179 Pforzheim

Tel. +49 (0) 7231 3152-0

unidor@trsystems.de

www.unidor.de