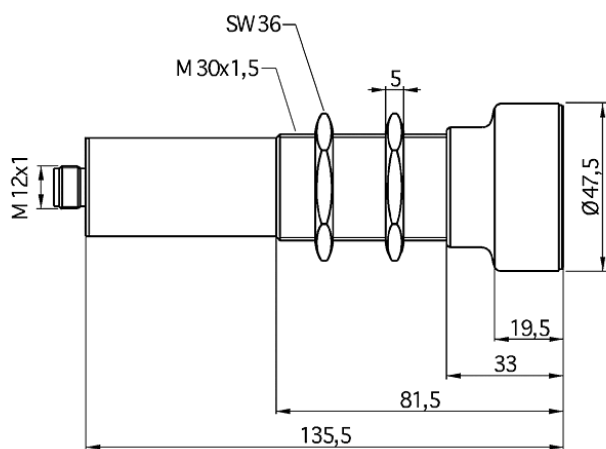
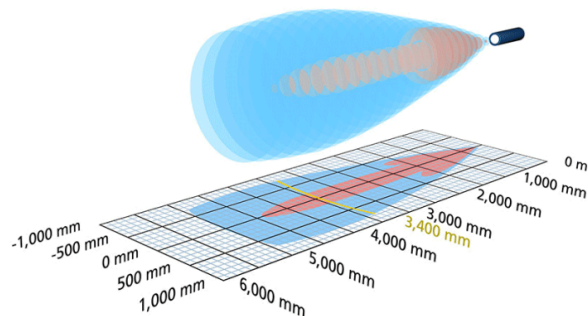




Auszug aus unserem Online-Katalog:

mic-302/D/HV/M30/ K10 R1

Stand: 2026-09-02

mic-302/D/HV/M30/ K10 R1**Maßzeichnung****3D Schallkeule**

Nachfolgetyp verfügbar

Bitte anfragen



1 x pnp



5.000 mm

Bauform

zylindrisch M30

Betriebsart/Grundfunktion

Näherungsschalter/Reflexionstaster
 Reflexionsschranke
 Fensterbetrieb

Besonderheiten

Archivsensor
 Kabelanschluss

Ultraschall-spezifisch

Messverfahren

Echo-Laufzeitmessung

Ultraschall-Frequenz

120 kHz

Blindzone

350 mm

Betriebstastweite

3.400 mm

Grenztastweite

5.000 mm

Auflösung

0,18 mm

Wiederholgenauigkeit

± 0,15 %

Genauigkeit

± 1 % (Temperaturdrift intern kompensiert)

Elektrische DatenBetriebsspannung U_B

9 V bis 30 V DC, verpolfest

Restwelligkeit

± 10 %

Leerlaufstromaufnahme

≤ 70 mA

Anschlussart

10 m PVC-Kabel, 5 × 0,25 mm²

Ausgänge

Ausgang 1	Schaltausgang pnp: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) Schließer/Öffner einstellbar, kurzschlussfest
Schalthysterese	50 mm
Schaltfrequenz	3 Hz
Ansprechverzug	180 ms
Bereitschaftsverzug	< 1.500 ms

Eingänge

Eingang 1	Com-Eingang Synchronisations-Eingang
-----------	---

Gehäuse

Material	Messingrohr vernickelt, Kunststoffteile: PBT, TPU
Ultraschall-Wandler	Polyurethanschaum, Epoxidharz mit Glasanteilen
Schutzart nach EN 60529	IP 65
Betriebstemperatur	-20°C bis +70°C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
Gewicht	310 g

Ausstattung/Besonderheiten

Temperaturkompensation	ja
Einstellelemente	Com-Eingang
Einstellmöglichkeiten	LCA-2 mit LinkCopy oder LinkControl Software
Synchronisation	ja
Multiplexbetrieb	ja
Anzeigeelemente	keine