



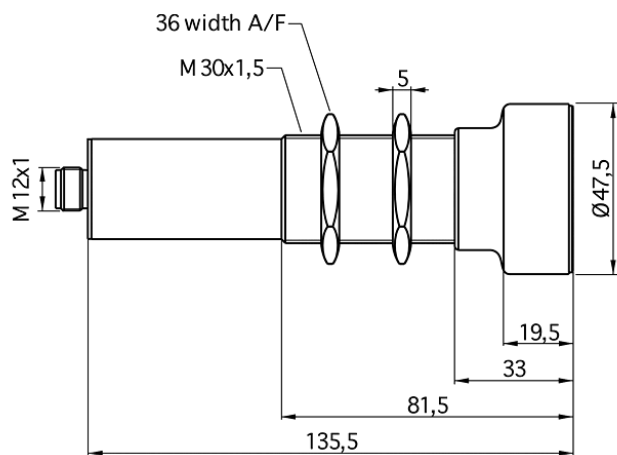
Uittreksel uit onze online-catalogus:

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

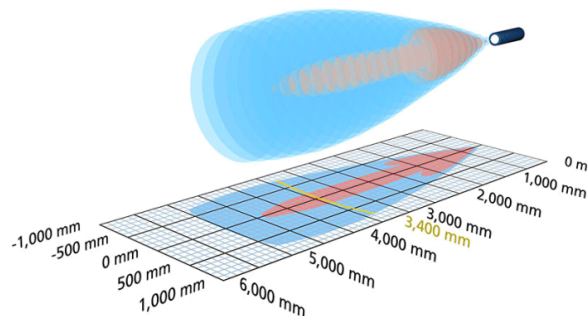
Stand: 2026-09-22

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

Schaaltekening



Detectiezone



Opvolgermodel verkrijgbaar

Neem contact op

1 x pnp

5.000 mm

Bouwvorm

cilindrisch M30

Bedrijfsmodus

 naderingsschakelaar/reflexsensor
 reflectiebarrière
 venstermodus

Hoogtepunten

 archiefsensor
 kabel aansluiting

Ultrasoon-specifiek

Meetmethode

echo-looptijdmeting

Ultrasone frequentie

120 kHz

Blinde zone

350 mm

Bedrijfsdetectiewijde

3.400 mm

Grenstastwijde

5.000 mm

Resolutie

0,18 mm

Herhaalnauwkeurigheid

± 0,15 %

Nauwkeurigheid

± 1 % (temperatuurdrift intern gecompenseerd)

Elektrische gegevens

Bedrijfsspanning U_B

9 V tot 30 V DC, ompoolbeveiligd

Restrimpel

± 10 %

Onbelaste stroomopname

≤ 70 mA

Aansluitmethode

10 m PVC-kabel, 5 × 0,25 mm²

Uitgangen

Uitgang 1	schakeluitgang pnp: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast
Schakelhysterese	50 mm
Schakelfrequentie	3 Hz
Reactietijd	180 ms
Opstarttijd	< 1.500 ms

Ingangen

Ingang 1	com-ingang synchronisatie-ingang
----------	-------------------------------------

Behuizing

Materiaal	messing, vernikkeld, kunststof delen: PBT, TPU
Ultrasone transducer	polyurethaanschuim, epoxyhars met glasaandeel
Beschermingsklasse volgens EN 60529	IP 65
Bedrijfstemperatuur	-20° C tot +70° C
Opslagtemperatuur	-40° C tot +85° C
Gewicht	310 g

Uitrustig/Bijzonderheden

Temperatuurcompensatie	ja
Instelementen	com-ingang
Instelmogelijkheden	LCA-2 met LinkCopy of LinkControl software
Synchronisation	ja
Multiplexmodus	ja
Indicatoren	geen