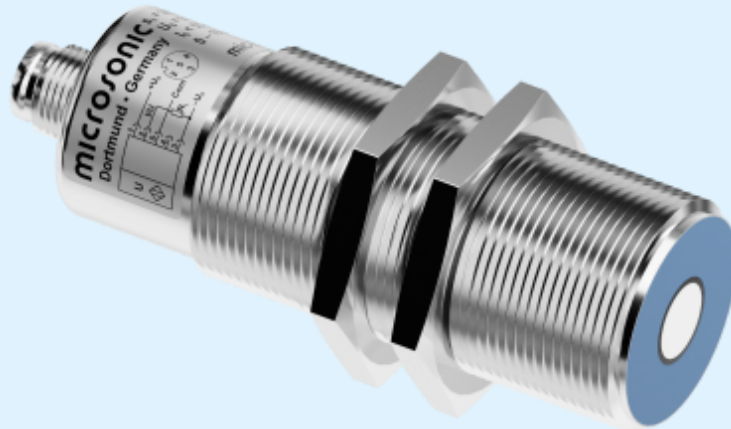




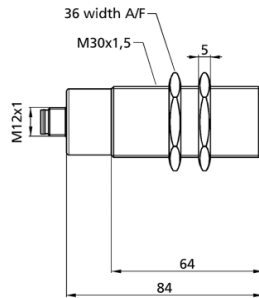
Uittreksel uit onze online-catalogus:

mic-35/DD/M

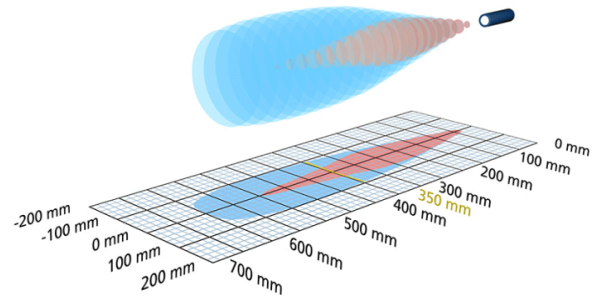
Stand: 2026-09-03

mic-35/DD/M

Schaaltekening



Detectiezone



2 x pnp

D ······ 600 mm

Bouwworm	cilindrisch M30
Bedrijfsmodus	naderingsschakelaar/reflexsensor venstermodus
Hoogtepunten	metalen stekker voor ruwe gebruiksvoorwaarden

Ultrasoon-specifiek

Meetmethode	echo-looptijdmeting
Ultrasone frequentie	400 kHz
Blinde zone	65 mm
Bedrijfsdetectiewijde	350 mm
Grenstastwijde	600 mm
Resolutie	0,18 mm
Herhaalnauwkeurigheid	± 0,15 %
Nauwkeurigheid	± 1 % (temperatuurdriфт intern gecompenseerd)

Elektrische gegevens

Bedrijfsspanning U_B	9 V tot 30 V DC, ompoolbeveiligd
Restrimpel	± 10 %
Onbelaste stroomopname	≤ 55 mA
Aansluitmethode	5-polige, ronde M12-connector

Uitgangen

Uitgang 1	schakeluitgang pnp: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast
Ausgang 2	schakeluitgang pnp: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast
Schakelhysterese	5 mm
Schakelfrequentie	8 Hz
Reactietijd	70 ms
Opstarttijd	< 300 ms

Ingangen

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

Behuizing

Materiaal	messing, vernikkeld, kunststof delen: PBT
Ultrasone transducer	polyurethaanschuim, epoxyhars met glasaandeel
Beschermingsklasse volgens EN 60529	IP 67
Bedrijfstemperatuur	-25° C tot +70° C
Opslagtemperatuur	-40° C tot +85° C
Gewicht	140 g
Andere uitvoeringsmogelijkheden	kabelaansluiting (op aanvraag)

Uitrusting/Bijzonderheden

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

Toebehoren

Inzetbare accessoires	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12
-----------------------	--

Pin-toewijzing

