



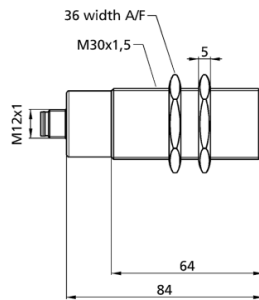
Uittreksel uit onze online-catalogus:

mic-35/D/M/K6

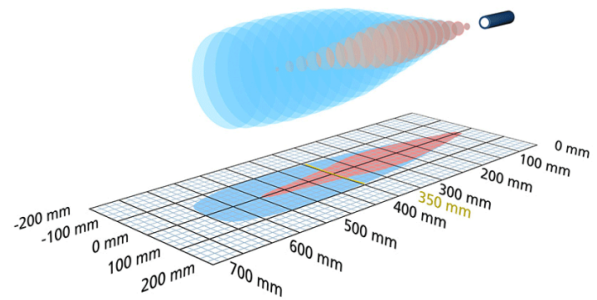
Stand: 2026-09-02

mic-35/D/M/K6

Schaaltekening



Detectiezone



1 x pnp



600 mm

Bouwworm	cilindrisch M30
Bedrijfsmodus	naderingsschakelaar/reflexsensor reflectiebarrière venstermodus
Hoogtepunten	kabelaansluiting

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	PVC-kabel van 6 m, 5 × 0,25 mm ²

Uitgangen

Uitgang 1	schakeluitgang pnp: $I_{max} = 200$ mA ($U_B - 2$ V) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast
Schakelhysteresis	5 mm
Schakelfrequentie	8 Hz
Reactietijd	64 ms
Opstarttijd	< 420 ms

Ingangen

Ingang 1	com-ingang teach-in-ingang
----------	-------------------------------

Behuizing

Materiaal	messing, vernikkeld, kunststof delen: PBT
Ultrasonische transducer	polyurethaanschuim, epoxyhars met glasaandeel
Beschermingsklasse volgens EN 60529	IP 67
Bedrijfstemperatuur	-25° C tot +70° C
Opslagtemperatuur	-40° C tot +85° C
Gewicht	355 g

Uitrustings/Bijzonderheden

Temperatuurcompensatie	ja
Instelelementen	com-ingang Control-ingang
Instelmogelijkheden	Teach-in via com input on pin 5 LCA-2 with LinkControl
Synchronisation	ja
Multiplexmodus	nee
Indicatoren	geen