



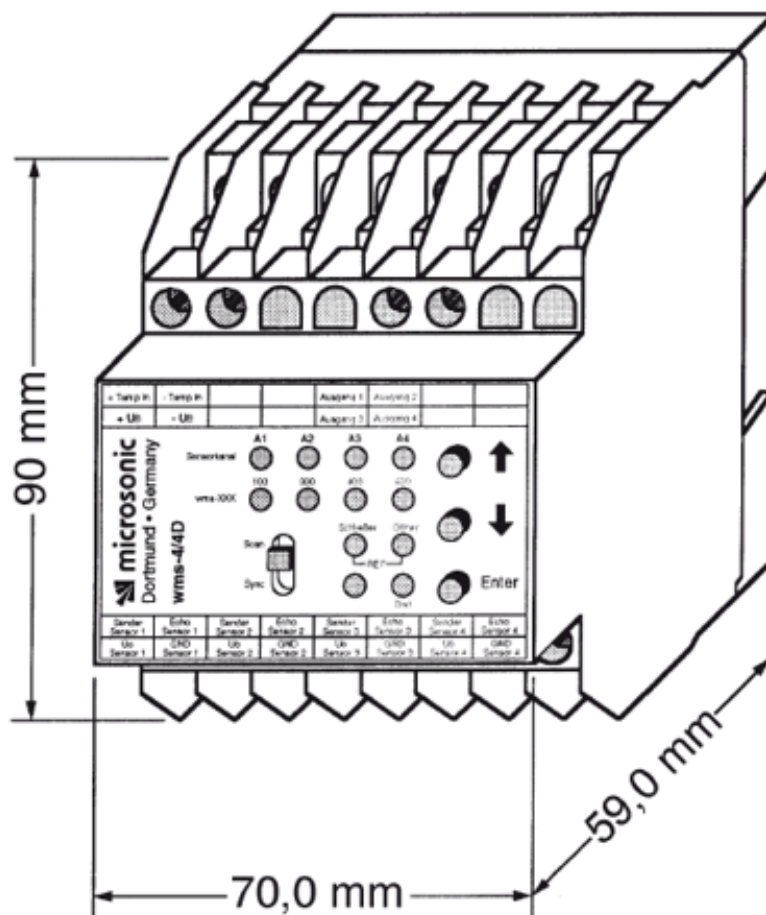
Uittreksel uit onze online-catalogus:

wms-4/4D II

Stand: 2026-09-03

wms-4/4D II

Schaaltekening



Opvolgermodel verkrijgbaar

Neem contact op

4x  4 x pnp

Bouwworm

balkvormig

Bedrijfsmodus

analysetoestel

Ultrasoon-specifiek

Meetmethode

echo-looptijdmeting

Resolutie

0,36 mm

Herhaalnauwkeurigheid

± 0,15 % in multiplexbedrijf, ± 0,45 % in synchroonbedrijf

Nauwkeurigheid

temperatuurdriфт 0,17 %/K

Elektrische gegevens

Bedrijfsspanning U_B	20 V tot 30 V DC, ompoolbeveiligd
Restrimpel	$\pm 10 \%$
Onbelaste stroomopname	$\leq 50 \text{ mA}$ (zonder sensoren)
Aansluitmethode	schroefklemmen, geleiderdoorsnede $1,5 \text{ mm}^2$

Uitgangen

Uitgang 1	schakeluitgang pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast
Ausgang 2	schakeluitgang pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast
Ausgang 3	schakeluitgang pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast
Ausgang 4	schakeluitgang pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) sluiter/opener instelbaar, kortsluitvast

Ingangen

Ingang 1	NUL
----------	-----

Behuizing

Materiaal	kunststof behuizing met 24 schroefklemmen, geschikt voor railmontage DIN EN 50022-35
Ultrasonische transducer	polyurethaanschuim, epoxyhars met glasaandeel
Beschermingsklasse volgens EN 60529	IP 20
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot $+70^\circ \text{C}$ niet condenserend
Opslagtemperatuur	-40°C tot $+85^\circ \text{C}$
Gewicht	200 g

Uitrusting/Bijzonderheden

Temperatuurcompensatie	nee
Instelelementen	3 toetsen, 1 schuifschakelaar
Instelmogelijkheden	aan het analysetoestel
Synchronisation	ja
Multiplexmodus	ja
Indicatoren	4 x LED geel: object in het venster, 7 x LED groen: weergave en programmering