

# Podłogowa detekcja wycieku MAXITOP – LWC-B



- Zasada pojemnościowa
- Dla cieczy agresywnych i przewodzących
- Aktywne zabezpieczenie: Diagnostyka obwodu za pomocą przekaźnika SHR, TC4 lub TC1
- Detektor całkowicie tworzywowy

## ZASTOSOWANIE

MAXITOP LWC-B idealnie nadaje się do sygnalizowania przecieku na dnice stref retencyjnych lub zbiorczych. Dzięki odpornej na awarie pętli nadzoru jest on stale gotowy do pracy.

## OPIS

Czujnik MAXITOP LWC-B jest zaprojektowany do detekcji obecności cieczy, której reaktancja jest  $< 5 \text{ k}\Omega / \text{cm}$  i możliwość sprzężenia pojemnościowego  $> 50 \text{ pF}$ . Ciecze nie mogą formować osadu izolującego i przewodzącego.

MAXITOP LWC-B oferuje do wyboru 5 rodzajów połączeń elektrycznych:

- Wyjście stykowe niskonapięciowe (maks. 50 V AC/DC, 0,5 A, 10 VA)
- Wyjście przekaźnikowe z modulem CST (patrz karta katalogowa 555-09)
- Wyjście przekaźnikowe z modulem SHR (patrz karta katalogowa 555-06)
- Bezpośrednie połączenie do PLC
- Sygnalizacja zdarzeń na miejscu za pomocą urządzeń TC4 lub TC1 (patrz karta katalogowa 555-07)

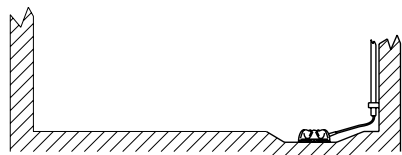
## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Zasilanie	15...26 V DC
Zużycie	Okolo 1 W
Temperatura otoczenia	-20...+60 °C
Obudowa	PBT, IP67 według EN 60529
Kabel	Długość standardowa : 6 metrów 5 x 0,5 mm <sup>2</sup> , ekranowany, osłonięty PVC
Komutacja	Minimalna wysokość cieczy : 1 mm

**Zgodność CE:** Urządzenie spełnia wymagania prawne obowiązujących dyrektyw europejskich.

## KODY I REFERENCYJNE

Kod	Referencja	Opis
556 500	MAXITOP LWC-B	Podłogowy detektor wycieku Z kablem PVC 6 m



Detekcja podłogowa

# BAMO POLSKA

ul. Trwała 14 · 93-535 Łódź  
Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamo.pl  
info@bamo.pl

Podłogowa detekcja wycieku  
MAXITOP – LWC-B

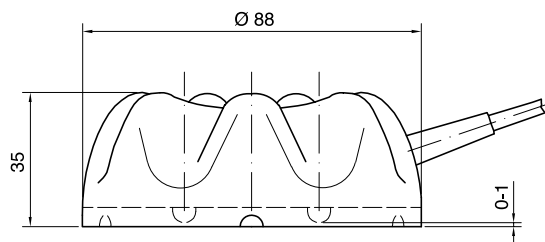
13-09-2022

D-556.05-PL-AA

NIV

556-05/1

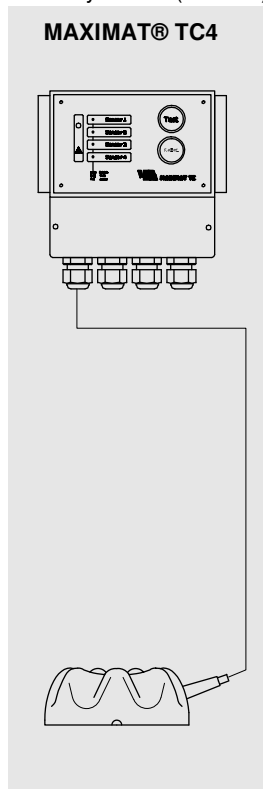
## WYMIARY



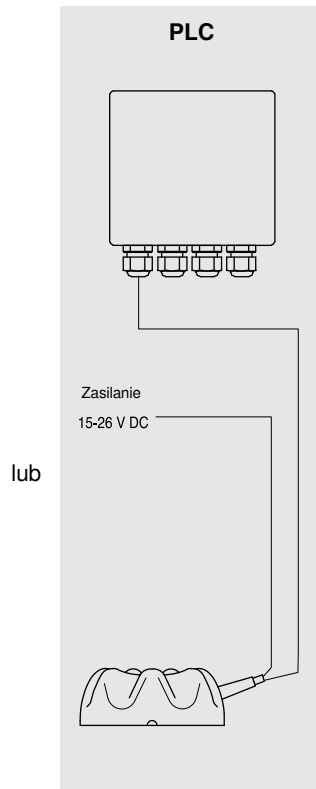
## MOŻLIWOŚCI PRZYŁĄCZENIOWE

– Schematyczne przedstawienie możliwości podłączenia –  
Aby zapoznać się ze szczegółami okablowania, należy zapoznać się z instrukcją msp556-05.

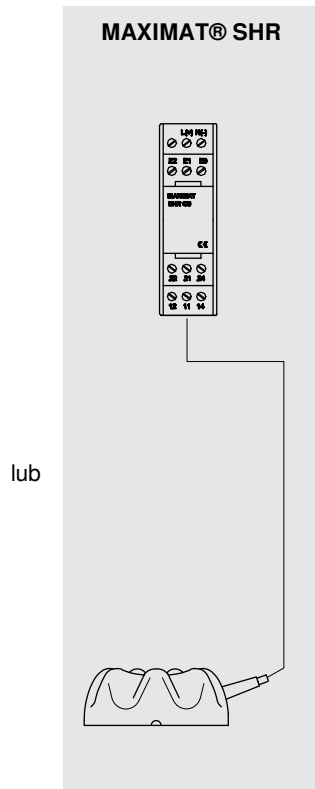
Bezpośrednie podłączenie  
do naszych jednostek  
alarmowych TC4 (lub TC1)



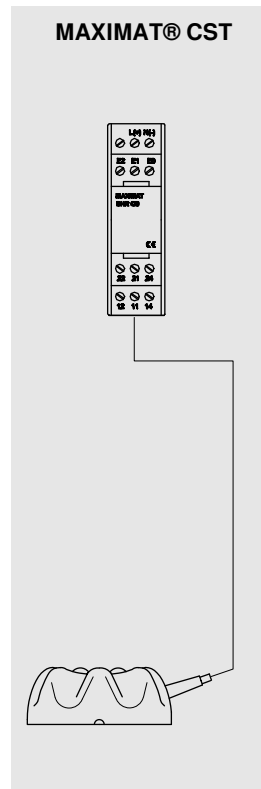
Podłączenie do PLC



Podłączenie do modułu  
SHR



Podłączenie do modułu  
CST



# BAMO POLSKA

ul. Trwała 14 · 93-535 Łódź  
Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamo.pl  
info@bamo.pl

Podłogowa detekcja wycieku  
**MAXITOP – LWC-B**

13-09-2022

D-556.05-PL-AA

NIV

556-05/2