

Sygnalizator pływakowy NIVOSTOP SG2



- Montaż w pionie od góry
- Zintegrowany obciążnik
- Stycznik inwerterowy 1mA - 3A
- Dla cieczy o gęstości $\geq 1\text{kg/dm}^3$
- Dla cieczy brudnej

ZASTOSOWANIE

Sygnalizator alarmowy lub regulator do :

- Przepompowni ścieków
- Przepompowni wody
- Szamb

OPIS

Sygnalizator pływakowy ze zintegrowanym obciążnikiem jest zawieszony na kablu na wymaganej wysokości sygnalizacji. Pozycja pływaka zmienia się wraz ze wzrostem lub spadkiem poziomu cieczy. Wbudowany ciężar sprawia, że pływak pozostaje na głębokości sygnalizacji. Pływak przechyla się, gdy poziom cieczy wzrasta (patrz rysunek poniżej po lewej) i uruchamia wbudowany mikroprzełącznik. Nie jest wymagany żaden wspornik montażowy ani oddzielny obciążnik do regulacji.

Dzięki zintegrowanemu obciążnikowi wyłącznik pływakowy jest również mniej wrażliwy na turbulencje.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

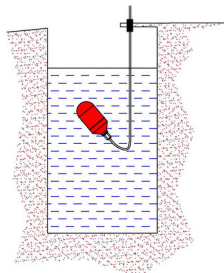
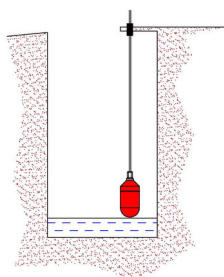
Napięcie wzbudzenia 4V-250V AC; 4-30V DC

Uwaga!

przy napięciu > 50 V pojemnik lub ciecz muszą być uziemione.

Zdolność wyłączenia	1mA - 3A
Stycznik	Mikroprzełącznik, połączenie styku złota, styk przełączny bezpotencjałowy
Temperatura	+1...+60 °C
Gęstość cieczy	$\rho \geq 1\text{kg/dm}^3$
Maksymalna głębokość zanurzenia	30m
Materiały	Pływak oraz dławik : Polietylen (PE-HD) Uszczelka dławika : TPR
Kabel	PVC; TPK
Stopień ochrony	IP68

Znak CE: Urządzenie spełnia wymagania prawne obowiązujących dyrektyw UE



BAMO POLSKA

ul. Obywatelska 128/152/8 · 94-104 Łódź

Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamopolska.pl

info@bamopolska.pl

Sygnalizator pływakowy
NIVOSTOP SG2

03-03-2020

D-520.03-PL-AD

LEV

520-03/1

KODY I REFERENCJE

Kody	Opis	Kabel	Długość
520 820	NIVOSTOP SG2 4 L= 5m	PVC 3x0,75mm ²	5m
520 825	NIVOSTOP SG2 4 L= 10m	PVC 3x0,75mm ²	10m
520 828	NIVOSTOP SG2 4 L= ...m	PVC 3x0,75mm ²	powyżej 10m
520 821	NIVOSTOP SG2 8 L= 5m	TPK 3x0,75mm ²	5m
520 826	NIVOSTOP SG2 8 L= 10m	TPK 3x0,75mm ²	10m
520 829	NIVOSTOP SG2 8 L= ...m	TPK 3x0,75mm ²	powyżej 10m
520 917	Uchwyt kabla		
520 919	Uchwyt kabla z zaciskiem klinowym		

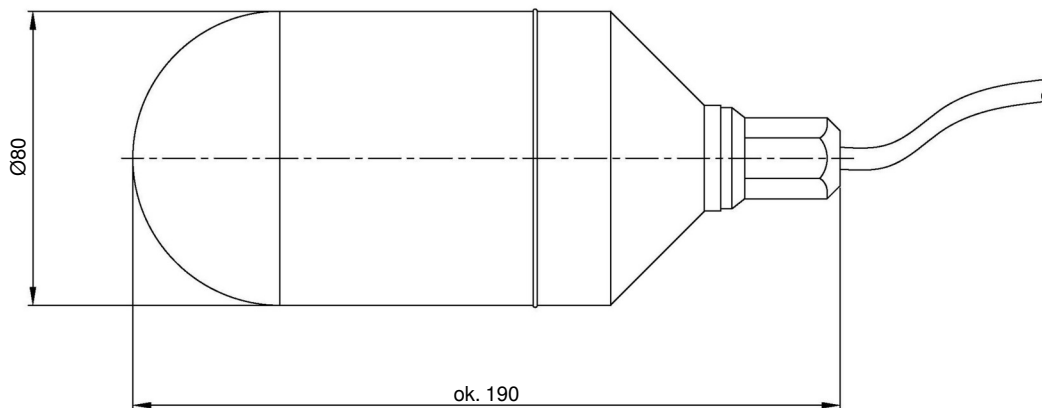


520 917 Uchwyt kabla



520 919 Uchwyt kabla z zaciskiem klinowym

WYMIARY



BAMOPOLSKA

ul. Obywatelska 128/152/8 · 94-104 Łódź

Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamopolska.pl
info@bamopolska.pl

Sygnalizator pływakowy
NIVOSTOP SG2

03-03-2020

D-520.03-PL-AD

LEV

520-03/2

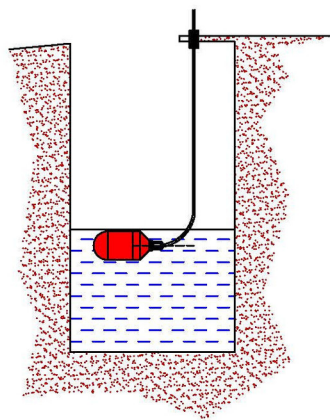
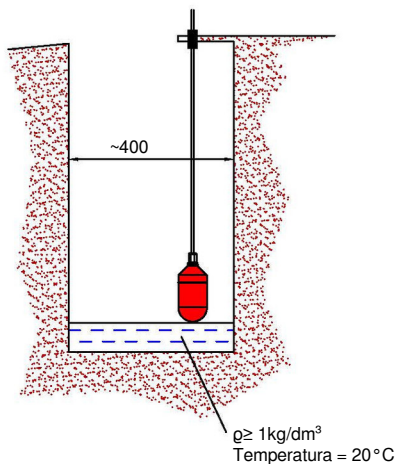
520

520

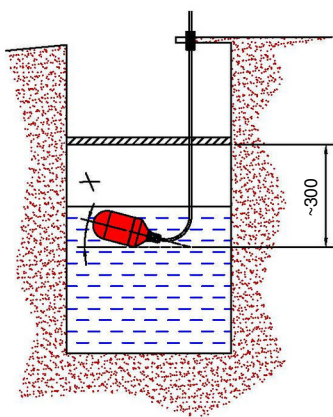
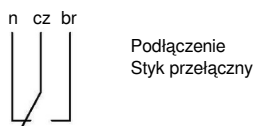
INSTALACJA/MONTAŻ

Uwaga!

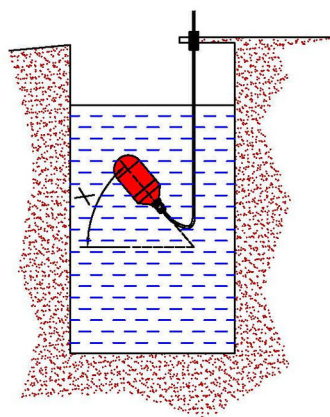
- Instaluj w odległości co najmniej 40 cm od ścian
- Zachowaj minimalną odległość 30 cm między pokrywą zbiornika, a punktem przełączania
- Zestyk przełączany, jak pokazano na ilustracji poniżej
- Uwzględnij histerezę przełączania wynoszącą około 15 °
- Temperatura i gęstość płynu wpływają na poziom flotacji.



Kąt (X) = -5° ... 0°



Kąt (X) = 15° ... 20°



Maks. kąt (X) ≈ 50°



Styk



Kolory:

n niebieski
cz czarny
br brązowy

BAMOPOLSKA

ul. Obywatelska 128/152/8 · 94-104 Łódź

Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamopolska.pl

info@bamopolska.pl

Sygnalizator pływakowy
NIVOSTOP SG2

LEV

520-03/3

03-03-2020

D-520.03-PL-AD