

Boczny kontroler poziomu CNL



CNL 200

- Wykonanie : Mosiądz - Inox - PPH
- Kompaktowy
- Montaż boczny
- 1 styk

ZASTOSOWANIE

- Detekcja poziomu cieczy

OPIS

Boczny regulator poziomu (CNL) składa się z pływaka zintegrowanego z osią wyposażonego na końcu w magnes (dla modeli metalowych) lub pływaka magnetycznego (dla modeli PPH).

Pływak jest poruszany przez płyn, a magnes działa na styk kontaktronowy odizolowany od cieczy.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Korpus	Inox 316 Mosiądz	PPH
Pływak	Inox 316 PVDF	PPH
Minimalna gęstość cieczy	0,83	0,78
Uszczelka	FPM	NBR (dla CNL 320)
Maks. temperatura	110 °C	80 °C
Maks. ciśnienie	6 bar	2 bar
Styk	NO lub NC (regulacja)	NC
Histereza	Ok. 1...4 mm	10 mm
Zdolność wyłączania ładunku rezystywnego	Maks. 1 A Maks. 230 V AC lub 48 V DC Maxi 26 VA ou 20 W	

Działanie modeli z mosiądzu lub stali nierdzewnej:

Położenie styku kontaktronowego, obudowane, zapewnia styk normalnie otwarty lub zamknięty.

- NIE: Regulacja na niebieskiej strzałce (otwarta, gdy obecny jest płyn)
- NC: Regulacja na czerwonej strzałce (zamknięta w obecności cieczy)

Regulacja punktu przełączania na długości wysięgnika: -4 ... 0 mm od osi poziomej.

Jak działają modele PPH:

Styk jest normalnie zamknięty, gdy pływak jest wyrównany z osią poziomą (pozycja zablokowana).

Kierunek montażu określa, czy styk przełącza się podczas napełniania lub opróżniania (obracając kontroler o 180 °).

Akcesoria :

Zastosowanie naszych przekaźników wzmacniających ES 2001 chroni styki i zapewnia styk przełączny o dużej zdolności wyłączania (500 VA / 5 A / 250 V).
(Patrz Dok. 250-02)

Inne modele na zapytanie

Zgodność CE: Urządzenia spełniają wymagania prawne obowiązujących Dyrektyw Europejskich.



CNL 250



CNL 320



CNL 450

BAMO POLSKA

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

Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamopolska.pl

info@bamopolska.pl

Boczny kontroler poziomu
CNL

24-08-2020

D-526.01-PL-AA

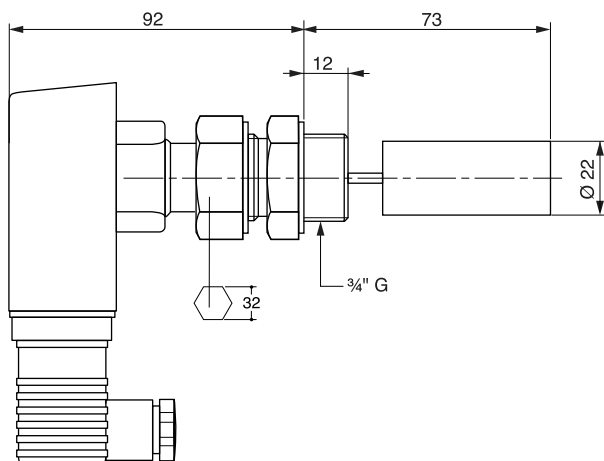
NIV

526-01 /1

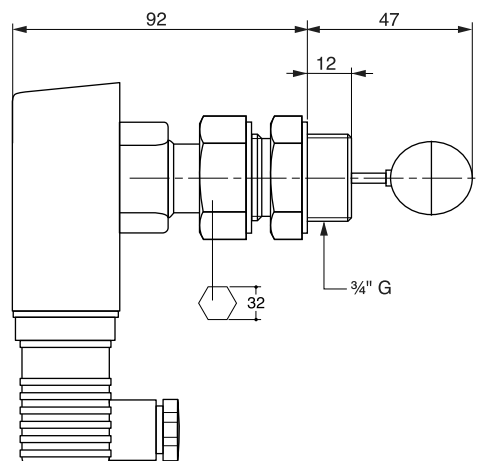
KODY I REFERENCJE

Kod	Referencje	Opis
526 200	CNL-200	Boczny kontroler poziomu, korpus i pływak inox 316 – Przyłącze 3/4" G – Styk Reed
526 250	CNL-250	Boczny kontroler poziomu, korpus i pływak PVDF – Przyłącze 3/4" G – Styk Reed
526 320	CNL-320	Boczny kontroler poziomu, całość z PPH – Ø 16,5 + uszczelka
526 450	CNL-450	Boczny kontroler poziomu, całość z PPH – Przyłącze 1/2" NPT
Przełącznik wzmacniający zabezpieczający styk		
530 200	ES 2001 / 230 V AC	Rezystywny przełącznik poziomu, IP 40, zasilanie 230 V AC – 50/60 Hz

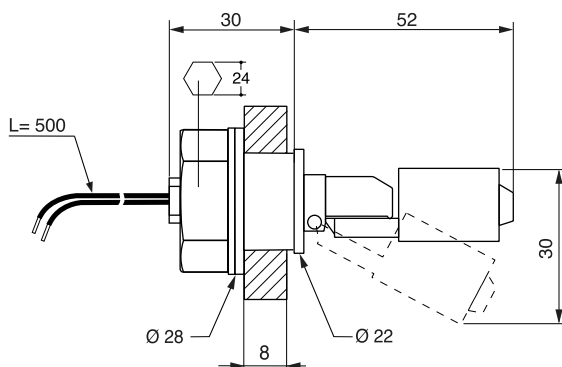
WYMIARY



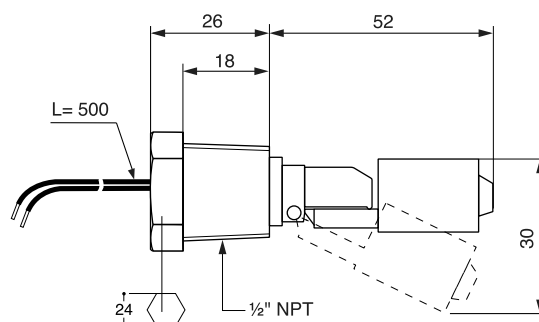
CNL 200



CNL 200



CNL 320



CNL 450

BAMO POLSKA

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

Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamopolska.pl

info@bamopolska.pl

Boczny kontroler poziomu
CNL

24-08-2020

D-526.01-PL-AA

NIV

526-01 /2