

Elektro-pneumatyczny autonomiczny wskaźnik poziom JEPA 580



- Do cieczy (Olej napędowy, Woda...)
- Pomiar w cm lub litrach
- Do wszystkich zbiorników
- Zasilanie bateryjne
- Maks. wysokość : Olej napędowy 3 m / Woda 2,5 m

ZASTOSOWANIE

- Punktowa kontrola w beczkach, zbiornikach metalowych lub tworzywowym, zawierających wodę lub olej napędowy.
- Zamiennie do tradycyjnego wskaźnika pneumatycznego typu TLM

OPIS

Wskaźnik JEPA 580 jest urządzeniem do pomiaru poziomu. Urządzenie jest przeznaczone do pomiaru poziomu każdego rodzaju zbiorników oraz do beczek.

Standardowo urządzenie wyświetla wysokość w cm.

Poprzez łatwą konfigurację możemy wyświetlać objętość zbiorników w litrach - dla paletopojemników oraz zbiorników poziomych i pionowych.

Gęstość definiuje model wskaźnika :

- Model JEPA 580-1 jest odpowiedni do wody o gęstości 1.
 - Model JEPA 580-0,85 jest odpowiedni do oleju napędowego o gęstości 0,85.
- Dla innych gęstości wskaźnik musi być skalibrowany (na zapytanie)*

Uwaga:

- **Urządzenie nie jest stworzone do użytku w celach rozliczeniowych.**
- **Można je stosować jedynie do zbiorników bezcisnieniowych.**
- **Nie jest odpowiednie do pracy w strefie wybuchowej Atex.**

Wskaźnik elektro-pneumatyczny JEPA 580 zawiera :

- Urządzenie elektroniczne posiadające :
 - Rura wyjściowa (giętka) długość 1 metr
 - 1 bateria 9 V
 - Taśma samoprzylepna
- Śruby i kołki do montażu ściennego
- Rura pomiarowa odporna na olej napędowy z obciążnikiem (długość 3 metry) o elementy montażowe do zbiornika

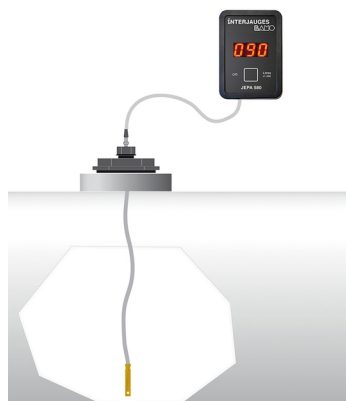
Zamiennie do wskaźnik pneumatycznego wskazówkowego :

Model JEPA 580 może być używany w miejsce wskaźnika pneumatycznego typu TLM. W tym wypadku wystarczy podłączyć rurę pomiarową do obudowy JEPA 580.

Patrz tabela kodów i referencji : sama obudowa z przyłączem 6/4 mm

ZASADA DZIAŁANIA

Po naciśnięciu przycisku głównego, wewnętrzna pompa przesyła powietrze do momentu wypłynięcia bąbelków co tworzy ciśnienie równe wysokości cieczy, w której jest zanurzona obciążona końcówka rury pomiarowej. Pomiar tego ciśnienia hydrostatycznego odbywa się jednocześnie przez zintegrowany czujnik i wyświetla wynik w cm na wskaźniku cyfrowym.



BAMO POLSKA

Al. Krakowska 271 · 02-133 WARSZAWA

Nr tel. +48 666 311 122 URL www.bamopolska.pl
E-mail info@bamopolska.pl

Elektro-pneumatyczny
autonomiczny wskaźnik poziom
JEPA 580

26-10-2017

D-580.02-PL-AE

NIV

580-02/1

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Zasilanie	1 bateria 9 V (dostarczana)
Wyświetlacz	3-cyfrowy
Precyzja	±1 cm
Wymiary obudowy	68 x 97 x 22 mm
Stopień ochrony	IP 20
Mocowanie	Taśma samoprzylepna i śrubunek (3 kołki + śruby 4 x 20)
Temperatura otoczenia	0...+35 °C
Przyłącza zbiornika	R 1 ½ oraz 2" (Tworzywowe czarne) z elementem dociskającym rurę PUR
Rura pomiarowa	PUR 4x1x6 mm długość 3 m (odporna na olej napędowy)
Obciążnik	Niklowany mosiądz
Rura wyjściowa	Silikon 3x1x5 mm długość 1 m (dostarczana zamocowana do obudowy)

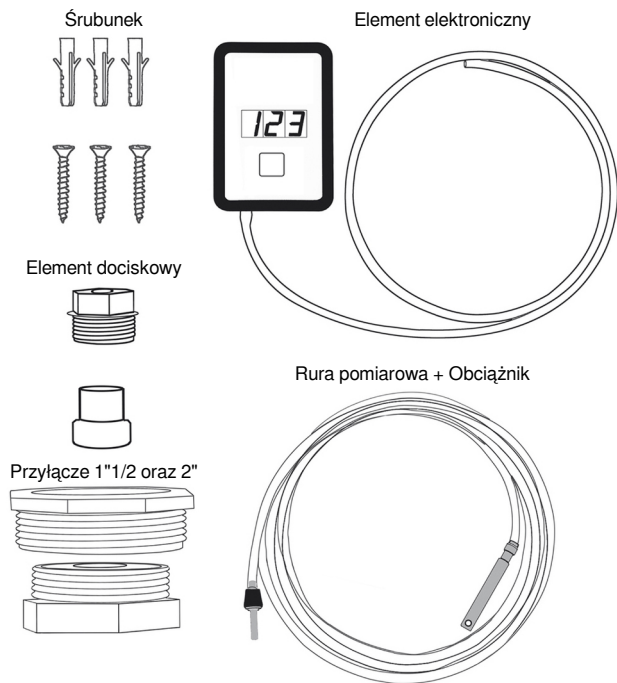
Zgodność CE : EN 61 000-6-1 oraz EN 61 000-6 3

KODY I REFERENCJE

Kod	Referencja	Opis
580 252	JEPA 580 - Set 0.85	Kompletny układ do Oleju napędowego (gęstość 0,85)
580 253	JEPA 580 - Set 1	Kompletny układ do Wody (gęstość 1)
580 250	JEPA 580 - 0,85	Element elektroniczny (gęstość 0,85) z adapterem 6/4mm
580 251	JEPA 580 - 1	Element elektroniczny (gęstość 1) z adapterem 6/4mm
580 260	JEPA 580 TM/3-R	Rura pomiarowa PUR 3 m + Obciążnik + Przyłącza do zbiornika
580 262	JEPA 580 TM/3	Rura pomiarowa PUR 3m + Obciążnik
580 264	JEPA 580 R	Przyłącze 1"½ oraz 2"
580 268	JEPA 580 TP/10	Zewnętrzna rura wydłużająca silikonowa 3x1x5 mm (Długość 10 m) + Przyłącze 4/4 mm
580 269	JEPA 580 TP/5	Zewnętrzna rura wydłużająca silikonowa 3x1x5 mm (Długość 5 m) + Przyłącze 4/4 mm

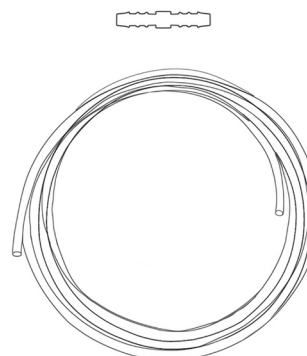
DEKOMPOZYCJA ZESTAWU

JEPA 580 Kompletny zestaw



Opcja :

Zewnętrzna rura wydłużająca
+ Przyłącze rury 4/4 mm



BAMOPOLSKA

Al. Krakowska 271 · 02-133 WARSZAWA

Nr tel. +48 666 311 122 URL www.bamopolska.pl
E-mail info@bamopolska.pl

Elektro-pneumatyczny
autonomiczny wskaźnik poziom
JEPA 580

26-10-2017

D-580.02-PL-AE

NIV

580-02/2