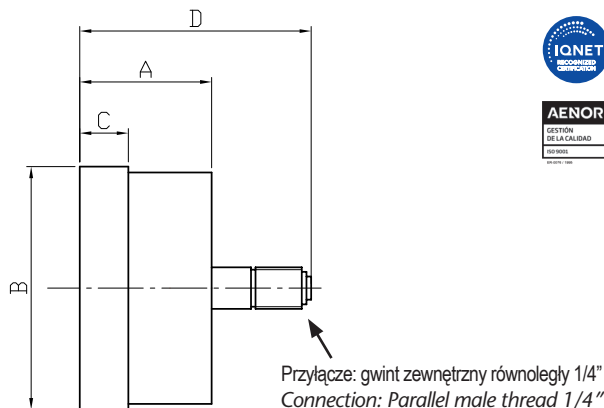


400

# MANOMETR Ø50 – PRZYŁĄCZE TYLNE

## PRESSURE GAUGE Ø 50 - BACK CONNECTION



### INFORMACJA TECHNICZNA - TECHNICAL INFORMATION

Zakres ciśnienia Pressure range (bar)	KOD - COD.	WYMIARY - DIMENSIONS				Waga ok. Weight approx. (g)
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
0 - 2	VS400002	29	53	11	50	95
0 - 4	VS400004	29	53	11	50	95
0 - 6	VS400006	29	53	11	50	95
0 - 10	VS400010	29	53	11	50	95
0 - 16	VS400016	29	53	11	50	95

### PODSTAWOWE CECHY

- Wyprodukowano zgodnie z normą PN-EN 837-1.
- Tarcza o nominalnej średnicy 50 (Ø 50).
- Obudowa ze stali czarnej.
- Szybka szklana.
- Mechanizm wewnętrzny, rurka Bourdona oraz króciec przyłączeniowy wykonane z mosiądzu.
- Przyłącze tylne.
- Przyłącze - równoległy gwint zewnętrzny 1/4" (BSP) zgodnie z normą PN-EN ISO 228-1.
- Klasa dokładności 1,6.
- Podwójna skala: bar (czarna) / psi (czerwona).
- Maksymalna temperatura medium: 60°C.
- Dostępne zakresy: 0-2 / 4 / 6 / 10 / 16 bar.

### ZASTOSOWANIE

- Niepalne ciecze oraz gazy stosowane w instalacjach pneumatycznych i hydraulicznych.

### ZALECENIA DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

- Medium nie powinno zawierać cząstek mogących zablokować przyłącze wejściowe.
- Medium nie powinno zmieniać swojego stanu skupienia.
- Charakter medium nie może powodować chemicznej korozji stopów mosiądzu.
- Manometr musi być zawsze montowany w pozycji pionowej (tarczą do góry).

#### Uwagi:

Ze względu na złożoność, różnorodność i dużą liczbę indywidualnych wymagań każdej instalacji, a także istnienie wielu czynników mogących wpływać na warunki pracy oraz charakter produktu, odpowiedzialność za przeprowadzenie niezbędnych testów w celu zapewnienia prawidłowego działania produktu w danym zastosowaniu spoczywa na użytkowniku końcowym.

Montaż i eksploatacja produktu muszą być przeprowadzane zgodnie z zasadami dobrej praktyki oraz obowiązującymi normami technicznymi.

Uwaga : Ze względu na ciągły rozwój naszych produktów, podane dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

### BASIC FEATURES

- Produced according EN 837-1 standard.
- Dial with nominal size 50 (Ø 50).
- Case in black steel.
- Glass window.
- Interiors, bourdon tube and connection racord made in brass.
- Back connection.
- Connection through parallel male thread 1/4" (BSP) according to EN ISO 228-1.
- Accuracy Type Cl. 1,6.
- Double scale: bar (black) / psi (red).
- Maximum fluid temperature: 60°C.
- Available ranges from 0 to 2-4-6-10-16 bar.

### GENERAL APPLICATIONS

- Non-combustible liquid and gaseous fluids used in pneumatic and hydraulic general applications.

### ADVICES FOR USES

- Fluids should not contain particles that obstruct the inlet connection.
- Fluids should not change of physical phase.
- The nature of fluids should be such that it does not chemically attack brass alloys.
- The pressure gauge must always be placed in an upright position (sphere up).

#### Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Rev.1 - 06.26



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España  
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: [ventas@atusagroup.com](mailto:ventas@atusagroup.com)  
[www.atusagroup.com](http://www.atusagroup.com)