

Informacja o wyrobie

nr WPDBMF/EEC/007

Podstawowe dane o wyrobie:

Nazwa i opis wyrobu:	wodomierze przemysłowe z poziomą osią typu WP-Dynamic BMF (WPD BMF) z liczydłem hermetycznym wg IP68, całkowicie suchobieżnym, przeznaczone do pomiaru objętości zimnej wody pitnej do 50°C lub gorącej do 90°C i ciśnieniu nominalnym PN 16 bar
Średnica nominalna:	DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN 200 (tylko do wody zimnej) [mm]
Nazwa producenta:	Sensus GmbH Hannover
Adres producenta:	Meineckenstr. 10, D-30880 Laatzen, Niemcy

Zgodność z wymaganiami:

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17.12.1974 nr 75/33/EWG w sprawie dostosowania ustawodawstwa państw członkowskich dotyczącego wodomierzy do wody zimnej.

Zastosowane normy i dokumenty normatywne:

- PN-ISO 4064-1:1997
- PN-ISO 4064-2:1997
- PN-ISO 4064-3:1997
- OIML R 49-1: 2006
- OIML R 49-2: 2006

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dn. 23 października 2007r. w sprawie wymagań metrologicznych, którym powinny odpowiadać wodomierze (Dz.U. z dnia 13 listopada 2007r.).

Podstawowe dane techniczne:

Klasa metrologiczna B w dowolnej pozycji zabudowy.

Dodatkowe dane techniczne deklarowane przez producenta:

Wszystkie części wodomierz WPD BMF mające kontakt z przepływającą wodą wykonano ze stali nierdzewnej oraz nowoczesnych tworzyw. Dzięki temu wodomierz umożliwia pomiar następujących agresywnych roztworów:

- wody destylowanej,
- roztworów kaustycznych sody do 20%,
- wody zasolonej do 10%,
- wody chlorowanej o stężeniu do 1%,
- roztworów glikolu o stężeniu do 30%,
- roztworów kaustycznych o pH do 9.

Wyposażenie dodatkowe:

- kontaktronowy nadajnik impulsów typu RD
- optoelektroniczny nadajnik impulsów typu OD
- korpus wodomierza z gniazdem G ¼ do podłączenia czujnika ciśnienia
- liczydło opto Encoder – opcjonalnie z modułem radiowym kompatybilny z systemem zdalnych odczytów Sensus((S))cout

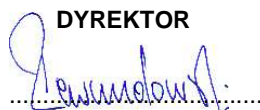
Dokumenty odniesienia:

- zatwierdzenie typu EEC dla wykonań do wody zimnej 30°C DN50 ... DN200 - **D 95 6.132.36** – ważne do 29.10.2016
- zatwierdzenie typu PTB dla wykonań do wody gorącej 130°C DN50 ... DN150 - **D 22.16.96.01** – ważne do 29.10.2016
- atest PZH Nr **HK/W/0795/02/2010** – ważny do 24.11.2015

Wyroby objęte specyfikacją techniczną: LB5100 – wodomierze WP-Dynamic BMF.

Informację o wyrobie opublikował: **Sensus Polska Sp. z o.o.** wyłączny przedstawiciel w Polsce Sensus GmbH Hannover.

Podpis osoby upoważnionej:

DYREKTOR

.....
Piotr Lewandowski

Toruń dn. 26.11.2013r.