

Precyzja pomiarów z przepływomierzem

PD 340



P-NET

PROFIBUS



www.pd340.com

Wejścia / Wyjścia

Interfejsy sieci przemysłowych

- PROFIBUS lub P-NET

Odczyt bezpośredni

- Wyjście 4-20 mA
- Wyjścia impulsowe
- Wejście startu dozowania dawki
- Pt100

PROFIBUS

Nowa wersja

- Wytrzymałe pokrycie materiałem PFA, idealne dla wymagających aplikacji
- Dostępna wersja z interfejsem Profibus DP

Ścisła kontrola nad rozwojem i produkcją

- Ponad 30 lat doświadczeń z przepływomierzami elektromagnetycznymi
- Pionierskie przepływomierze elektromagnetyczne w przemyśle spożywczym
- Ciągły proces ulepszania rozwiązań i konstrukcji przepływomierzy
- Wszystkie prace badawcze i produkcja prowadzone są w siedzibie głównej firmy PROCES-DATA w Danii

Wyświetlacz

- Łatwy w obsłudze
- Do konfiguracji i odczytu wartości mierzonych
- Proste 2-żyłowe podłączenie do przepływomierza
- Montowany na obudowie przepływomierza PD340 lub w odległości do 100 m



Precyzyja pomiarów z przepływomierzem PD 340

Zoptymalizowany do audytu i kontroli jakości

- Łatwy do kontroli i weryfikacji ze względu na:
 - Konstrukcję złożoną z trzech części
 - Brak przewodów międzypołączeniowych
 - Niezależną wymienność modułów
 - Przyłącza typu clamp

Oplącalny kosztowo

- Odporny na wibracje
- Lekka konstrukcja
- Wysoka odporność
- 24 miesiące 100 % gwarancji

Zatwierdzenia spożywcze

- FDA
- Dopuszczony do kontaktu z żywnością zgodnie z wymogami EU

• Moduł zasilający

• Głowica pomiarowa

• Przyłącza

• Moduł elektroniczny

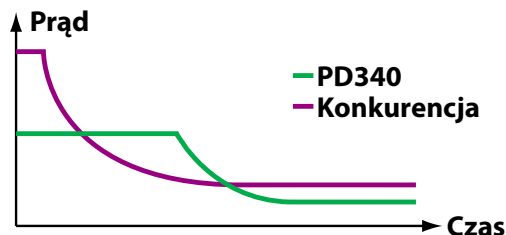


made in Denmark

www.pd340.com

Zoptymalizowany pobór energii przy niskim prądzie startowym

- Niski prąd startowy
- Niski pobór energii
- Zasilanie 24 V - bezpieczne utrzymanie ruchu



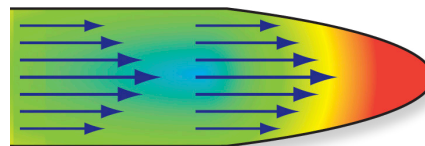
Standard legalizowanych pomiarów rozliczeniowych

Użytkownicy

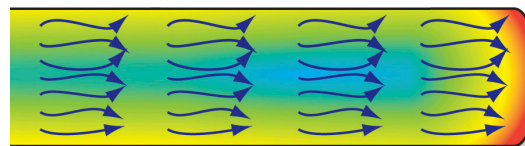


Wysoka precyzja – nawet przy znacznej lepkości

- Kwadratowy przekrój rury pomiarowej
- Szerokie płyty elektrod pomiarowych
- Dokładny pomiar, nawet przy naprzemiennym przepływie turbulentnym i laminarnym



Profil przepływu laminarnego



Profil przepływu turbulentnego



PROCES-DATA

Navervej 8-10
DK-8600 Silkeborg
Denmark

T: +45 87 200 300
www.pd340.com
pd340@proces-data.com

ROMEX

ul.Mieszka I 13
75-124 Koszalin
Poland

T: +48 94 3473790
www.romex.pl
pd340@romex.pl