

Czy musisz kontrolować przepływ cieczy w obwodzie? Czy Twój system musi regulować pompę lub pętlę chłodzącą w zależności od różnych warunków? FlowPac C dostarcza impuls wyjściowy w oparciu o bieżącą szybkość przepływu. Bardzo precyzyjne rozwiązanie — w tym rezystor podciągający, który ułatwia odczyt. Przyjrzyj się modułowej konstrukcji — to rozwiązanie dostosowane do Twojej aplikacji.

- ✓ Wysoka elastyczność w doborze przyłączy
- ✓ Dostosowanie do aplikacji
- ✓ Wbudowany rezystor Pull-up
- ✓ Możliwy magazyn dla OEM
- ✓ Produkowany w EU



*„...Rozwiązanie do kontroli  
twojego układu...”*



**SPECIFIC**

Designed for you



**MEASURABLE**

Impacts your business



**ACHIEVABLE**

From idea to success



**RELEVANT**

Serves your application



**TIME-BOUND**

Built on time

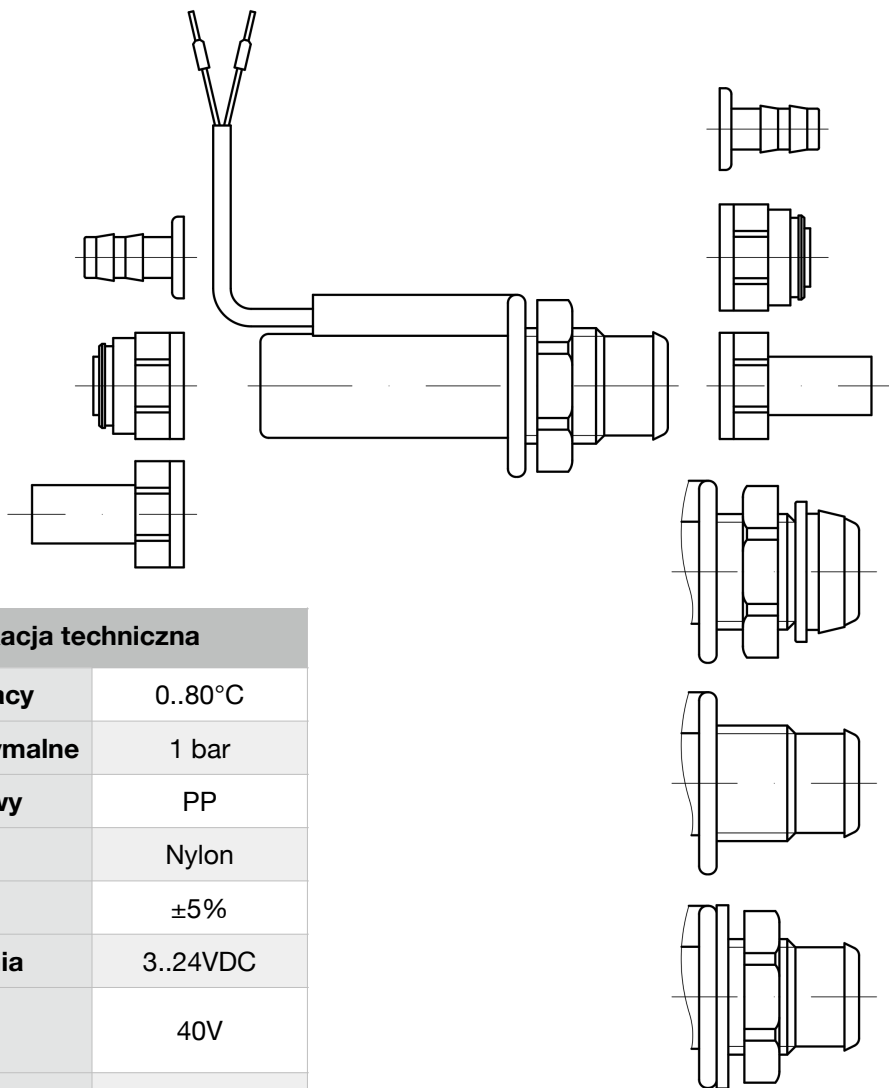
IDEATION

DESIGNING

PROTOTYPING

TESTING

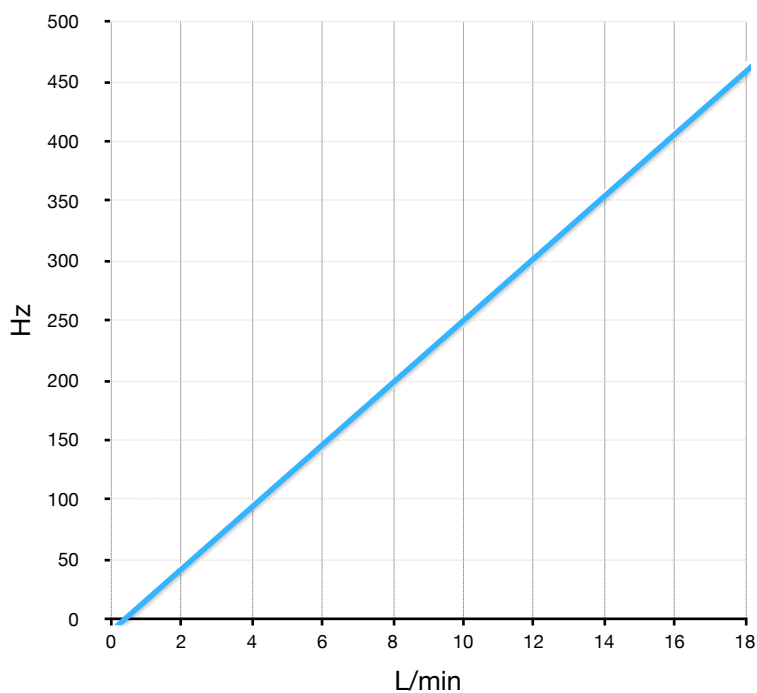
MANUFACTURING



| Specyfikacja techniczna            |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Temperatura pracy                  | 0..80°C            |
| Ciśnienie maksymalne               | 1 bar              |
| Materiał obudowy                   | PP                 |
| Materiał wirnika                   | Nylon              |
| Dokładność                         | ±5%                |
| Napięcie zasilania                 | 3..24VDC           |
| Ochrona przed napięciem            | 40V                |
| Ochrona przed odwróceniem napięcia | -18V               |
| Rezystor Pull-up                   | Tabela             |
| Zalecana filtracja                 | 200μ               |
| Punkt startowy pomiaru             | 0,5 L/min          |
| Maksymalny przepływ                | 15** L/min         |
| Certyfikaty                        | RoHS<br>CE Pending |

\*\* zależy od pompy, króćców, gęstości cieczy, itp.

Frequency vs flow rate



IDEA

DESIGN

PROTOTYPING

TESTING

MANUFACTURING

**OEMSYS**  
smart  
system  
solutions

OEMSYS Sp. z o.o.  
Fabryczna 1  
34-600 Limanowa  
Poland

DTS/0029 Rev.2

| Specification of inlet fittings |                                                                                   |                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| I5                              |  | PP Barbed (9mm) |
| I6                              |  | PushFit (6mm)   |
| I7                              |  | PushFit (8mm)   |
| I8                              |  | PushFit (10mm)  |
| I9                              |  | JG Stem (10mm)  |

| Specification of outlet fittings |                                                                                     |                                                   |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| OT1                              |   | Wyjście do zbiornika (bez uszczelki)              |
| OT2                              |   | Wyjście do zbiornika (bez uszczelki, z nakrętką)  |
| OT3                              |   | Wyjście do zbiornika (z uszczelką zew.)           |
| OT4                              |   | Wyjście do zbiornika (z uszcz. płaską i nakrętką) |
| O5                               |   | PP Barbed (9mm)                                   |
| O6                               |   | PushFit (6mm)                                     |
| O7                               |   | PushFit (8mm)                                     |
| O8                               |   | PushFit (10mm)                                    |
| O9                               |  | JG Stem (10mm)                                    |

**FlowPac C - Rezystor - Port wejściowy - Pull-up**

**Port wyjściowy - Przewód**

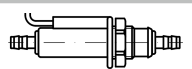
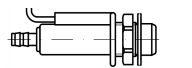
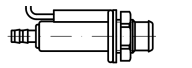
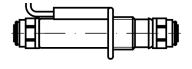
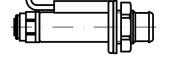
**Wg Tabeli**  
**10**-10kOhm  
**N**-Brak  
**S**\_-Special

**I5**-PP Barbed (9 mm)  
**I6**-Push-Fit (6mm)  
**I7**-Push-Fit (8mm)  
**I8**-Push-Fit (10mm)  
**I9**-JG Stem (10mm)  
**S**\_-Special

**OT1**-Wyjście do zbiornika (bez uszczelki)  
**OT2**-Wyjście do zbiornika (bez uszczelki, z nakrętką do zamocowania)  
**OT3**-Wyjście do zbiornika (z uszczelką zew.)  
**OT4**-Wyjście do zbiornika (z uszcz. płaską i nakr.)  
**O5**-PP Barbed 9 [mm]  
**O6**-Push-Fit (6mm)  
**O7**-Push-Fit (8mm)  
**O8**-Push-Fit (10mm)  
**O9**-JG Stem (10mm)  
**S**\_-Special

**03**-0,3[m]  
**05**-0,5[m]  
**10**-1,0[m]  
**15**-1,5[m]  
 \_\_-x[m]\*10

Skonsultuj się z fabryką, jeśli potrzebujesz więcej opcji. **S-Special:** Proszę podać szczegóły.

| Części standardowe |                                                                                     |                                                                                                                    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15300-10-I5-O5-05  |  | Oba króćce dla węża<br>Rezystor Pull-up 10k, przewód 0,5m                                                          |
| 15301-10-I5-OT2-05 |  | Króciec wejściowy dla węża, wyjście do zbiornika z uszczelką zewnętrzną, Rezystor Pull-up 10k, przewód 0,5m        |
| 15302-10-I5-OT4-05 |  | Króciec wejściowy dla węża, wyjście do zbiornika z uszczelką płaską i nakrętką, Rezystor Pull-up 10k, przewód 0,5m |
| 15303-10-I7-O7-05  |  | Oba króćce PushFit 8mm<br>Rezystor Pull-up 10k, przewód 0,5m                                                       |
| 15304-10-I7-OT4-05 |  | Króciec wejściowy PushFit 8mm, wyjście do zbiornika z uszcz. płaską i nakrętką, Rezystor Pull-up 10k, przewód 0,5m |