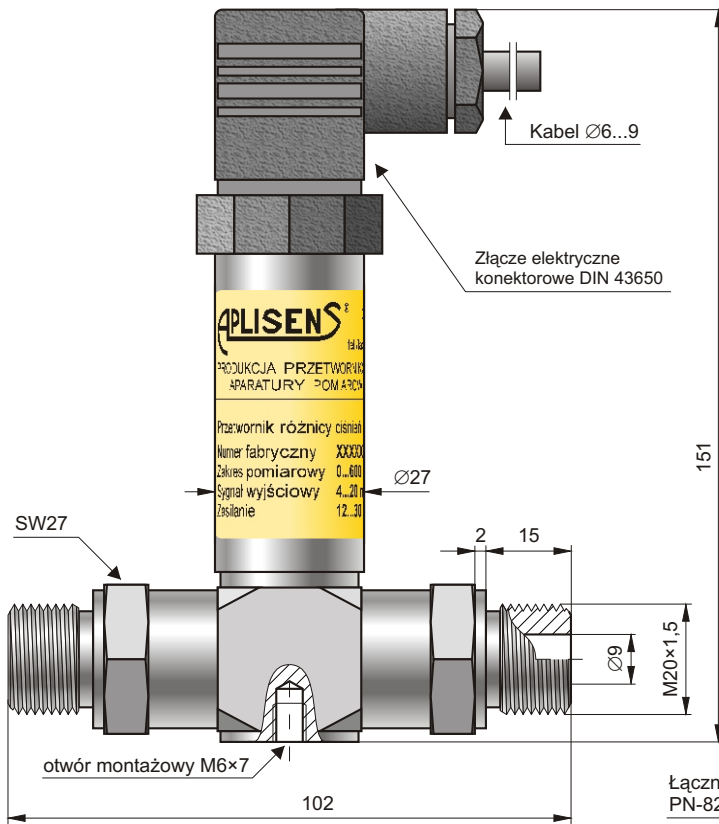
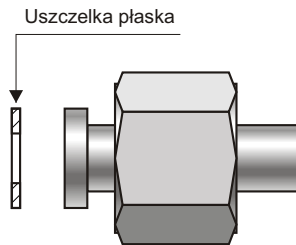


# Ekonomiczny przetwornik różnicy ciśnień typu AS-dP



- ✓ Błąd podstawowy 0,4%
- ✓ Zakresy pomiarowe:  
0 ÷ 100 kPa;  
0 ÷ 250; 0 ÷ 400 kPa;  
0 ÷ 0,6; 0 ÷ 1 MPa;  
0 ÷ 1,6; 0 ÷ 2,5 MPa
- ✓ Sygnał wyjściowy  
4 ÷ 20 mA lub 0 ÷ 10 V

Przykład podłączenia impulsu



Łącznik prosty z nakrętką typu C  
PN-82/M-42306 (na zamówienie)

### Parametry metrologiczne

<b>Błąd podstawowy</b>	0,4%
<b>Histeresa, powtarzalność</b>	0,05%
<b>Dopuszczalne przeciążenie</b>	6 × zakres, maks. 4 MPa
<b>Zakres temperatur kompensacji</b>	0...70°C
<b>Błąd temperaturowy</b>	0,2% / 10°C

### Konstrukcja

<b>Stopień ochrony obudowy</b>	IP 65
<b>Materiał króćca i membrany</b>	00H17N14M2 (316Lss)
<b>Materiał obudowy</b>	0H18N9 (304ss)

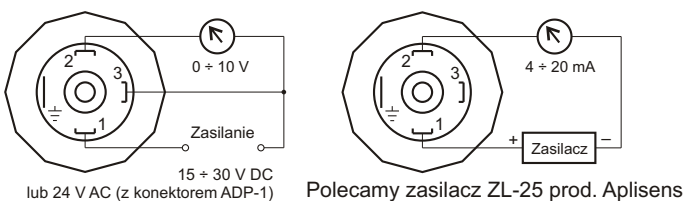
### Warunki pracy

<b>Zakres temperatur pracy (temp. otoczenia)</b>	-25...80°C
<b>Zakres temperatur mierzonego medium</b>	-25...120°C – pomiar bezpośredni > 120°C – pomiar z zastosowaniem rurki impulsowej, np. dla mediów o temperaturze 160°C długość rurki impulsowej powinna wynosić co najmniej 150 mm

### Parametry elektryczne

<b>Sygnał wyjściowy</b>	4 ÷ 20 mA dwuprzewodowo 0 ÷ 10 V trzyprzewodowo
<b>Zasilanie</b>	10,5...36 V DC – system dwuprzewodowy 15...30 V DC – system trzyprzewodowy 24 V AC – po uzgodnieniu z producentem
<b>Rezystancja obciążenia</b>	$R[\Omega] \leq \frac{U_{zas}[V] - 10,5V}{0,02A}$ (dla wyjścia prądowego)
<b>Rezystancja obciążenia</b>	$R \geq 5 k\Omega$ (dla wyjścia napięciowego)

### Schematy połączeń elektrycznych



### Sposób zamawiania

