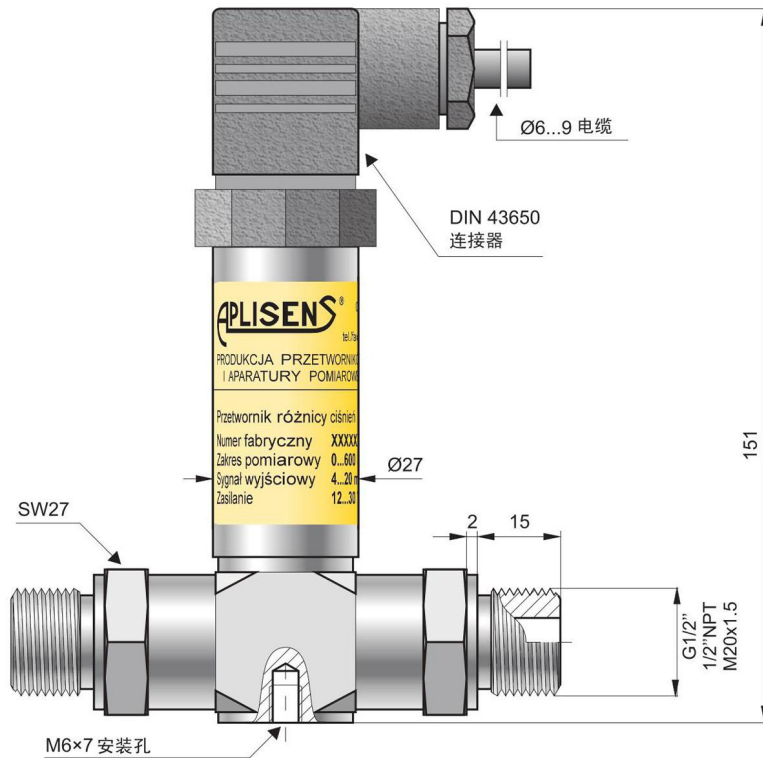


差压变送器 AS-dP



- ✓ 精度: 0.4%
- ✓ 测量范围:
0 ÷ 1, 0 ÷ 2.5, 0 ÷ 4 bar
0 ÷ 6, 0 ÷ 10 bar
0 ÷ 16, 0 ÷ 25 bar
- ✓ 输出信号:
4 ÷ 20 mA or 0 ÷ 10 V NEW
- ✓ 过程连接:
G1/2" / 1/2" NPT / M20x1,5

计量参数

精度	0,4%
磁滞、可重复性	0,05%
过压限位	6 × 范围 最大 40 bar
热量补偿范围	0 ÷ 70°C
热量误差	0,2% / 10°C
长期稳定性	0,5% / 年

技术数据

防护等级	IP-65
过程连接器和隔膜材质	00H17N14M2 (316 Lss)
外壳材质	0H18N9 (304ss)

电气参数

输出信号	4 ÷ 20 mA, 两线传输 0 ÷ 10 V, 三线传输
电源	10,5...36 VDC – 两线传输 13...30 VDC – 三线传输 24 VAC
负载电阻 (用于电流输出)	

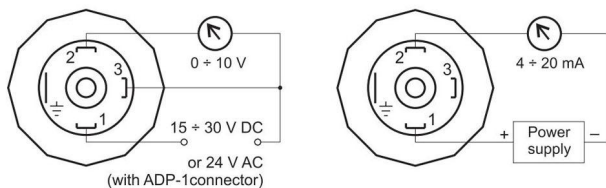
$$R[\Omega] \leq \frac{U_{sup}[V] - 10,5V}{0,022A}$$

负载电阻 (用于电源输出)	$R \geq 20k\Omega$
---------------	--------------------

运行条件

运行温度范围 (环境温度)	-25 ÷ 80°C
介质温度范围	-25 ÷ 120°C – 直接测量 > 120°C – 使用冷凝管测量

电路图



订购流程

AS-dP / /

测量范围:
0 ÷ 1, 0 ÷ 2.5, 0 ÷ 4,
0 ÷ 10, 0 ÷ 16
或 0 ÷ 25 bar

输出信号:
4 ÷ 20 mA
或 0 ÷ 10 V