

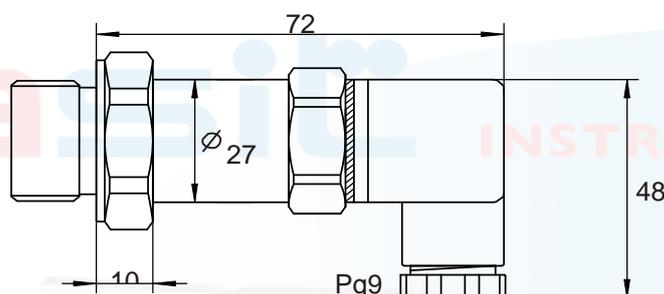
TRASMETTITORE DI LIVELLO A MEMBRANA AFFACCIATA MODELLO SMP134

Caratteristiche:

- Sensore di pressione piezoresistivo
- Alta precisione ed eccellente stabilità a lungo termine
- Adatto per fluidi viscosi e pastosi
- Diverse opzioni di connessioni elettriche e meccaniche
- Applicazioni: ingegneria meccanica e impianti, laboratori, industria ambientale.



Dimensioni(mm)



Specifiche Tecniche						
Range Pressione	Pressione Positiva		Pressione Negativa		Pressione Assoluta	
	Min. range	Max Range	Min.range	Max Range	Min. range	Max Range
	5kPa 0.05 bar	70mPa 700 bar	-5kPa -0,05 bar	-100kPa -1 bar	10kPa 0,1 bar	3.5MPa 35 bar
Accuratezza	0.2%F.S., 0.5%F.S.					
Alimentazione	12~30VDC, 24VDC					
Segnali di uscita	4~20mA, 0~20mA, 1~5VDC, 0~10VDC, 0~5VDC					
Temperatura	Compensata 0~50°C, -10~80°C,	Media -20-85	Ambiente -20-85	Max Temperatura -40-125		
Deriva Termica	0.02%F.S./°C					
Collegamento elettrico	DIN 43650, M12×1(4-pin)					
Classe di protezione	IP 65 - IP 67					
Collegamento meccanico	M20×1.5(M), G1/2(M), G3/4(M), tri-clamp 1-1/2"					
Vibrazioni	20g, 20~5000Hz					
Shock	100g, 11ms					
Materiale custodia	AISI 304, Alluminio					
Cicli di vita	> 1×10 ⁸ cicli di pressione					
Sovrapressione	1.5 volte F.S.					