

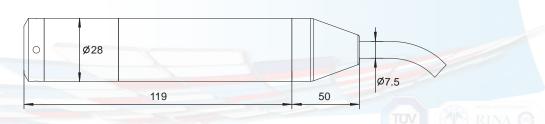
TRASMETTITORE DI LIVELLO IDROSTATICO MODELLO LMP633

Caratteristiche:

- Sensore di pressione piezoresistivo
- Diametro di 28mm
- Ottima ripetibilità e stabilità a lungo termine
- Cavo con camera d'aria integrato per riferimento atmosferico
- Applicazioni: misurazione di profondità e livello in pozzi e acque aperte, misurazione del livelle delle acque sotterranee



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	2MPa 20 bar	-5kPa -0.05 bar	-100kPa -1 bar	10kPa 0.1 bar	2MPa 20 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 $0{\sim}50^{\circ}\mathrm{C}$,- $10{\sim}80^{\circ}\mathrm{C}$,		Media -20-85	Ambient -20-85		emperatura 40-125
Deriva Termica	0.02%F.S./°℃					
Collegamento elettrico	Diretta via cavo Lunghezza: 1 m.					
Classe di protezione	IP68					
Collegamento meccanico	M42×1.5(M),Flangia DN50 PN1.0					
Vibrazioni	20g, 20~5000Hz					
Shock	100g, 11ms					
Materiale	AISI304 - AISI316					
Cicli di vita	>1x10 ⁸ cicli di pressione					
Sovrapressione	1.5 volte F.S.					