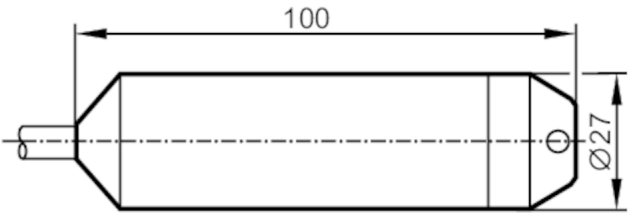




静压式潜水式压力变送器

SUBMERSIBLE 0,6BAR 30M PUR CABLE



产品特征					
输入和输出总数	模拟输出数量: 1				
测量范围	0...0.6 bar	0...600 mbar	0...8.7 psi	0...240.9 inH2O	0...60 kPa
应用					
设计	用细管补偿压力				
应用	用于工业应用				
介质	液体				
介质温度	[°C] -10...50				
爆破压力最小值	4.8 bar	70 psi	480 kPa		
抗压强度	4 bar	58 psi	400 kPa		
压力	相对压力				
电气数据					
工作电压	[V]	10...30 DC			
防护等级		III			
反相保护		有			
测量原理		流体静力学的			
总的输入/输出					
输入和输出总数	模拟输出数量: 1				
输出					
输出数量	1				
输出信号	模拟信号				
模拟输出数量	1				
模拟电流输出	[mA]	4...20			
负载最大值	[Ω]	700; (Ub = 24 V; (Ub - 10 V) / 20 mA)			
短路保护		有			
测量/设定范围					
测量范围	0...0.6 bar	0...600 mbar	0...8.7 psi	0...240.9 inH2O	0...60 kPa
精度/偏差					
重复精度	[测量范围值的%]	< 0,1; (温度波动< 10 K)			
特征曲线偏差	[测量范围值的%]	< 0,5 (BFSL) / 1; (包括线性、零点及测量范围值误差 (极限点设定))			
线性偏差	[测量范围值的%]	< 0,2 (BFSL)			
长时间稳定性	[测量范围值的%]	< 0,2; (每年)			
温度系数零点	[测量范围值的百分比 / 10 K]	< ± 0,2; (0...50 °C)			

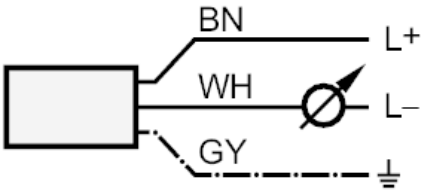
PS3607



静压式潜水式压力变送器

SUBMERSIBLE 0,6BAR 30M PUR CABLE

温度系数量程		
[测量范围值的百分比 / 10 K]		< ± 0,2; (0...50 °C)
工作条件		
环境温度	[°C]	-10...50
存储温度	[°C]	-30...80
外壳防护等级		IP 68
认证/测试		
MTTF	[年]	403
承压设备指令		良好的工程实践；可用于第2组流体；根据需求流体组1的流体
机械技术数据		
重量	[g]	2351.65
原材料		不锈钢(1.4571/316Ti); PA
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆：30 m, PUR, Ø 7.5 mm; 芯线绝缘：		
接口		



BN =
GY =
WH =

芯线颜色：
棕色
灰色
白色