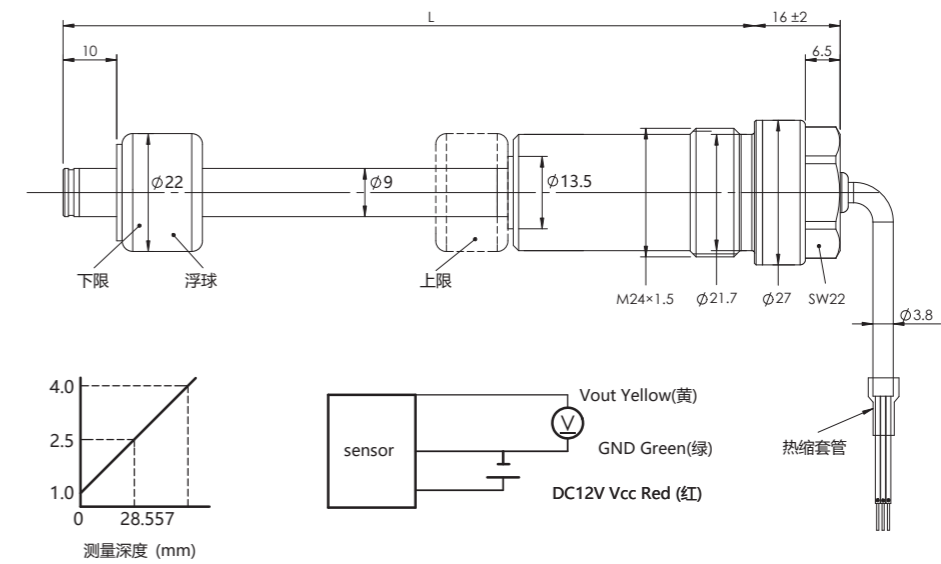


NS-CL52系列 油位传感器

- 用于油箱油位测量
- 全隔离，抗干扰能力强



外形尺寸图 Dimensions



技术参数 Technique parameter

参数	Specifications	技术指标	Technique data
量程	Range	0~100mm	
壳体长度	Housing length	L+50mm	
精度	Accuracy	±2mm	
工作电压	Operating Voltage	12Vdc±1V 或 24Vdc	
输出信号	Output signal	1Vdc~4Vdc 及其他	
绝缘阻抗	Insulation resistance	> 500MΩ/500VDC	
工作温度	Operating temperature	-40°C~+70°C	
测量介质	Measuring Media	指定型号油品 (默认YH-10航空液压油) 或根据客户要求油品标定	
抗振性能	Vibration proof	IEC 60068-2-6(5...2000Hz, 20g)	
耐冲击性	Strike proof	IEC 60068-2-7(50g, 11ms)	
绝缘耐压	Dielectric Strength	2000VAC 1分钟(螺纹位置与电缆线之间)	
机械连接	Mechanical connection	M24×1.5	
外壳材质	Material	304不锈钢	
电磁兼容	Electromagnetic compatibility	符合IEC 61000-4-4	
防护等级	IP protection	IP65	

选型表 Model code:

NS-	商标	
	型号	产品名称
	CL52	油位传感器
		X X: 线性行程 单位为: mm 例: 50mm, 200mm
		代码 电气连接
		0 直接出线
		6 M12×1 4针 公端
		代码 输出型号
		I 4~20mA 4conductor
		V 1~4V 4conductor
		V1 0~5V 4conductor
		V2 0~10V 4conductor
		K CANOpen
		M Modbus
		P Profibus
		(000) 其他

NS- CL52 - 1000mm - 0 - S (2m导线) ← 选型举例