

GK3-Y 系列[管道式液位检测]

电容式接近传感器



更多产品信息
扫码下载

- 灵敏度（电位计）可调
 - 检测导电的液体材质
 - 超小尺寸，灵活安装
- 注：检测液体时效果取决于该液体的介电常数。
检测容器应为非导电物体，通常为塑料材质（pp，pc，abs）

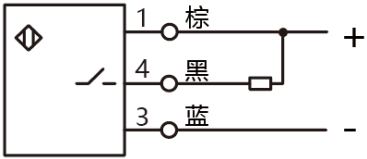
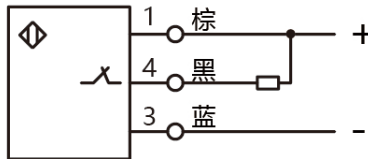
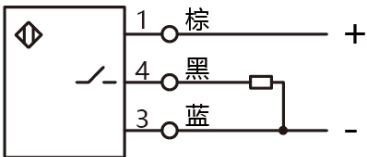
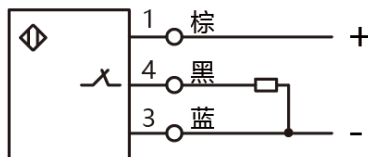


■ 额定规格

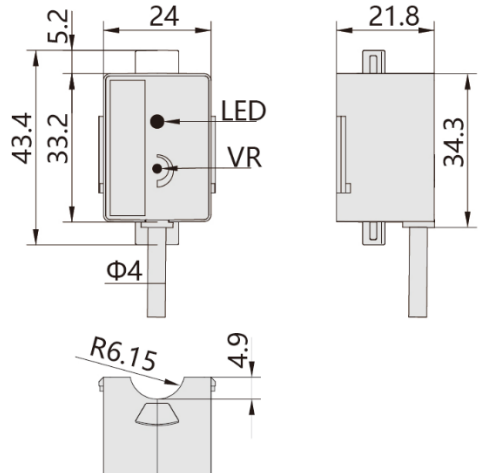
外观		
NPN 常开型	GK3-Y13N1	GK-Y26N1
NPN 常闭型	GK3-Y13N2	GK-Y26N2
PNP 常开型	GK3-Y13P1	GK-Y26P1
PNP 常闭型	GK3-Y13P1	GK-Y26P2
尺寸	43.4×24×21.8mm	33×24×20mm
检测距离*1	3mm(适用 8~11mm 管道)齐平	3mm(适用 12~26mm 管道)齐平
工作电压	10-30VDC(±10%)	
压降	≤1VDC	
负载电流	≤200mA	
空载电流	≤12mA(24V)	
开关频率	100Hz	
回滞	<15%(Sr)	
重复精度	<5.0%(Sr)	
开关保护	极性保护/上电保护	
动作信号灯	有（动作后：LED 显示灯亮）	
工作温度	-25~70℃	
防护等级	IP66	
外壳材质	ABS	
感应面材质	ABS	
线缆规格	2m PVC 线缆,3×0.25mm ²	

*注 1：容器壁厚应该小于等于检测距离

■ 输出回路

● NPN.NO 	● NPN.NC 
● PNP.NO 	● PNP.NC 

■ 外形尺寸

● GK3-Y13N1 
● GK3-Y26N1 