

超声波传感器-M30直反式

产品说明:

金属外壳, 螺纹圆柱外形, 直流4线、5线, 双色LED指示灯, IP65防护等级。



产品特点:

- 丰富的输出方式: 开关量
开关量+RS232
模拟量+RS232
- 便捷的的安装方式
- 重要的电路保护功能
- 可选的THACH-IN或编程器调试

选型表:

型号	最大工作距离	工作电压	输出功能	输出类型	开关频率	接线方式	机械图
UK2000-G30-VP6L-Q12.1	80-2000mm	10...30VDC	常开或常闭	PNP	3.3Hz	M12,4针接插件	图3
UK4000-G30-VP6L-Q12.1	200-4000mm	10...30VDC	常开或常闭	PNP	1.5Hz	M12,4针接插件	图5
UK6000-G30-VP6L-Q12.1	350-6000mm	10...30VDC	常开或常闭	PNP	0.8Hz	M12,4针接插件	图7
UK2000-G30-VN6L-Q12.1	80-2000mm	10...30VDC	常开或常闭	NPN	3.3Hz	M12,4针接插件	图3
UK4000-G30-VN6L-Q12.1	200-4000mm	10...30VDC	常开或常闭	NPN	1.5Hz	M12,4针接插件	图5
UK6000-G30-VN6L-Q12.1	350-6000mm	10...30VDC	常开或常闭	NPN	0.8Hz	M12,4针接插件	图7
UK500-G30-2VPRS2-Q12.1	30-500mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	PNP	7Hz	M12,4针接插件	图1
UK2000-G30-2VPRS2-Q12.1	80-2000mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	PNP	2.5Hz	M12,4针接插件	图1
UK4000-G30-2VPRS2-Q12.1	200-4000mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	PNP	1Hz	M12,5针接插件	图4
UK6000-G30-2VPRS2-Q12.1	350-6000mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	PNP	0.5Hz	M12,5针接插件	图8
UK500-G30-2VNRS2-Q12.1	30-500mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	NPN	7Hz	M12,5针接插件	图1
UK2000-G30-2VNRS2-Q12.1	80-2000mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	NPN	2.5Hz	M12,5针接插件	图1
UK4000-G30-2VNRS2-Q12.1	200-4000mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	NPN	1Hz	M12,5针接插件	图4
UK6000-G30-2VNRS2-Q12.1	350-6000mm	10...30VDC	常开或常闭+RS232接口	NPN	0.5Hz	M12,5针接插件	图8
UK500-G30-LIURS2-Q12.1	30-500mm	10...30VDC	电压(0-10V)/电流(4-20mA)+RS232接口	模拟量	—	M12,5针接插件	图2
UK2000-G30-LIURS2-Q12.1	80-2000mm	10...30VDC	电压(0-10V)/电流(4-20mA)+RS232接口	模拟量	—	M12,5针接插件	图2
UK4000-G30-LIURS2-Q12.1	200-4000mm	10...30VDC	电压(0-10V)/电流(4-20mA)+RS232接口	模拟量	—	M12,5针接插件	图6
UK6000-G30-LIURS2-Q12.1	350-6000mm	10...30VDC	电压(0-10V)/电流(4-20mA)+RS232接口	模拟量	—	M12,5针接插件	图9

技术参数:

供电电压	10...30VDC/15...30VDC
最大脉动电压	10%
最大负载电流	200mAmax
输出电压降	2.0 V max/3.0 V max(at 150 mA)
上电延时	参看具体产品
指示	LED
输出功能	开关输出/模拟量输出/RS232接口
外壳	金属
重量	参看具体产品
工作环境温度	参看具体产品
保护电路	过载保护、短路保护、极性保护、内置有短时过电压保护

传感器

压力传感器

编码器

直线位移传感器

安全栅

转速监控器

继电器

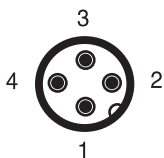
数显仪表

接插件

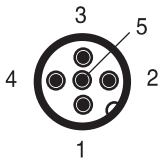
超声波传感器

超声波传感器

接线图及针脚顺序:

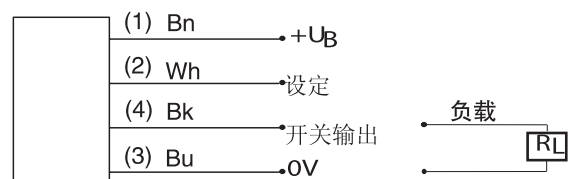


四针接插件针脚顺序

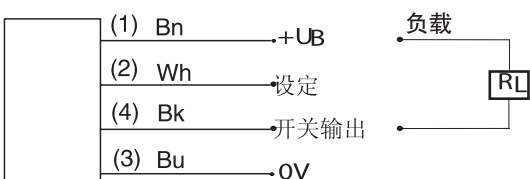


五针接插件针脚顺序

PNP N.O.



NPN N.O.



PNP N.O或N.C



NPN N.O或N.C



2xPNP N.O或N.C (1)



2xNPN N.O或N.C (1)



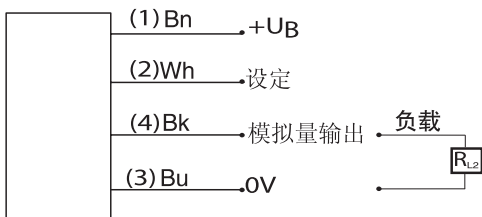
2xPNP N.O或N.C (2)



2xNPN N.O或N.C (2)



模拟量输出 (1)

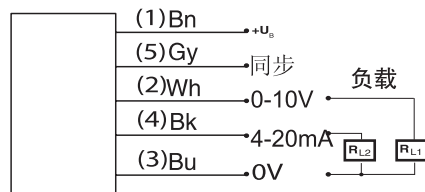


模拟量输出 (2)



超声波传感器

模拟量输出 (3)



机械图:

图 1

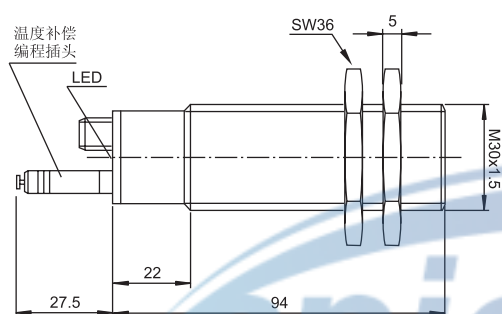


图 2

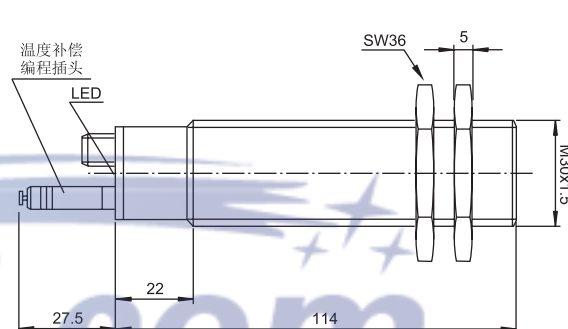


图 3

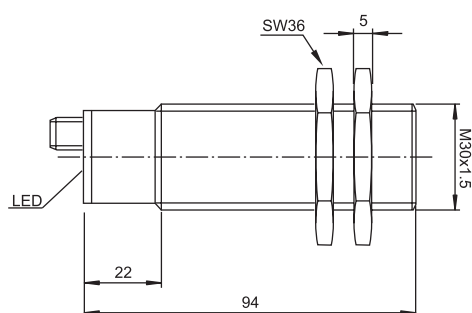


图 4

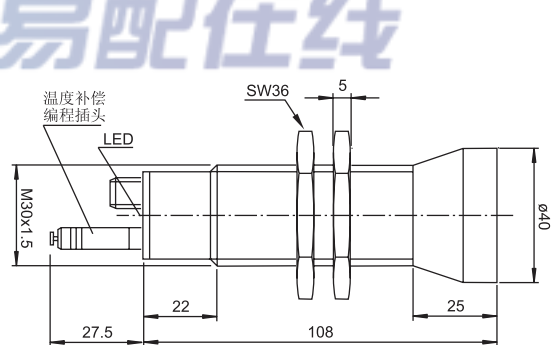


图 5

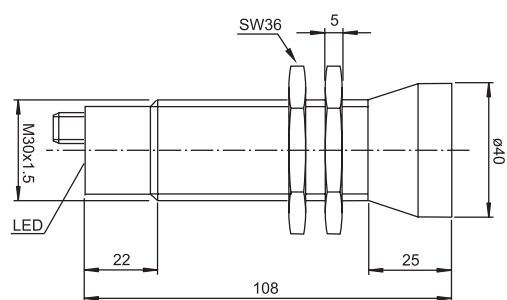
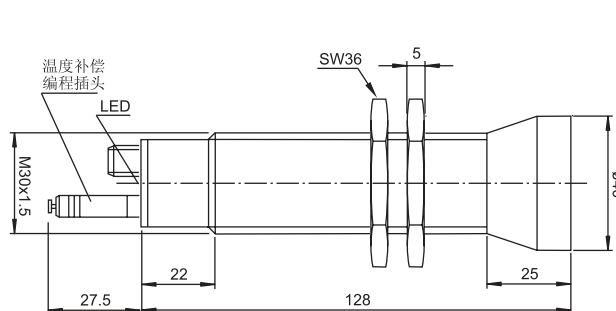


图 6



超声波传感器

超声波传感器

机械图:

图 7

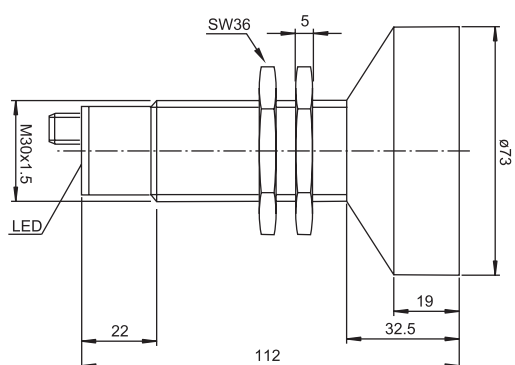


图 8

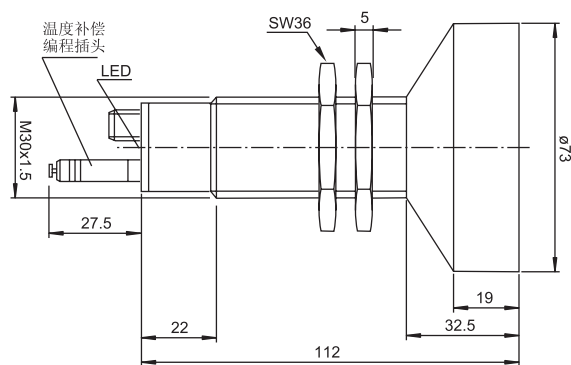


图 9

