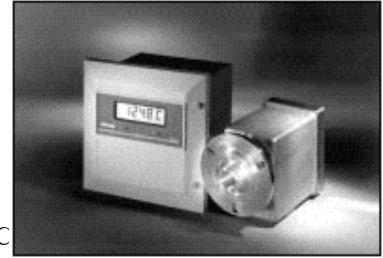


## 简洁型红外测温仪 **MIRAGE**

基本配置：一个探头，一个带温度指示的机箱，4 米信号电缆和操作手册。



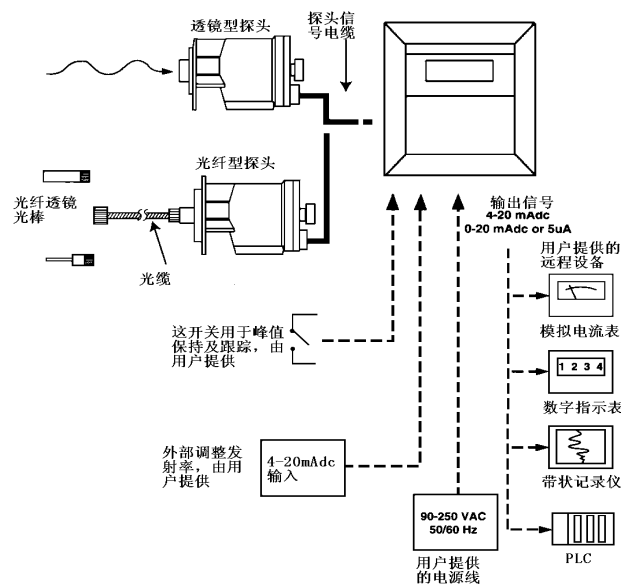
### 技术参数

测温范围:	80~3500°C (分段)	
精度:	满量程的± 1%或 6°C, 取大值	LR 系列: 读数的±0.75%或 3°C
重现性:	满量程的± 0.3%	LR 系列: 满量程的± 0.2%
响应时间:	0.01~10 秒	LR 系列: 0.025~30 秒
发射率:	20, 30, 60 系列: 0.1~1.0	
	LR, OR 系列: 0.85~1.15	
环境温度:	探头:	
	20 系列	-17~90°C
	30 系列	0~60°C
	60 系列	10~55°C
	LR, OR 系列	0~55°C
	机箱:	0~50°C
相对湿度:	10~90%, 无结露	
防护等级:	探头: IP66, NEMA 4	机箱: IP52, NEMA 12K
电源:	100 Vac, 115 Vac, 200 Vac, 230Vac, 50/60HZ, 20VA	
输出:	0~20mA <sub>dc</sub> , 4~20mA <sub>dc</sub> , 0~10V <sub>dc</sub>	
可选功能:	开/关控制, 峰值保持	

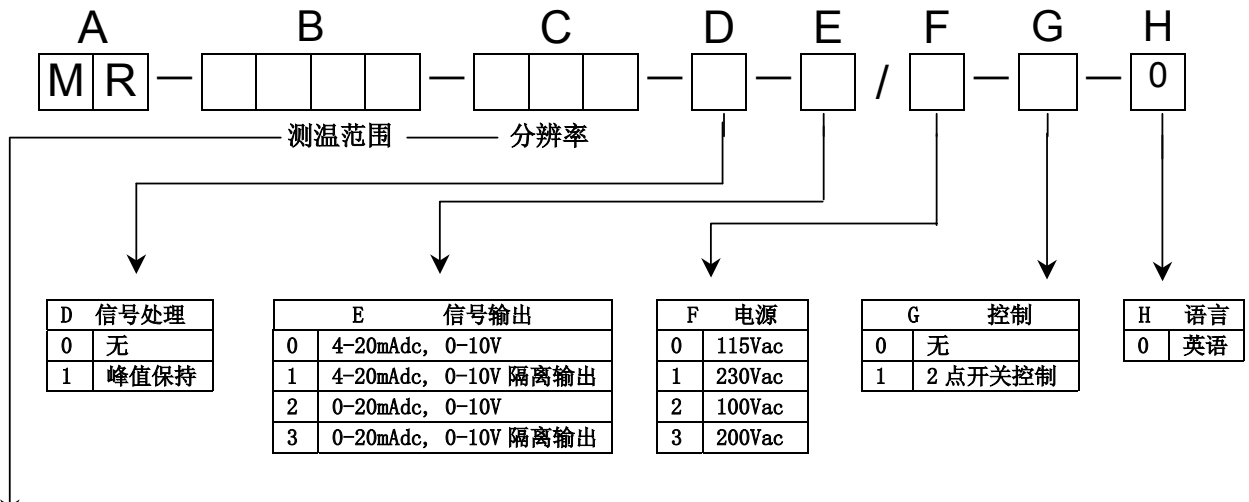
单色: 20, 30, 60  
比色: LR, OR

### Mirage 系列 系统配置

Mirage 透镜型和光纤型系统的配置



# Mirage 系列 型号



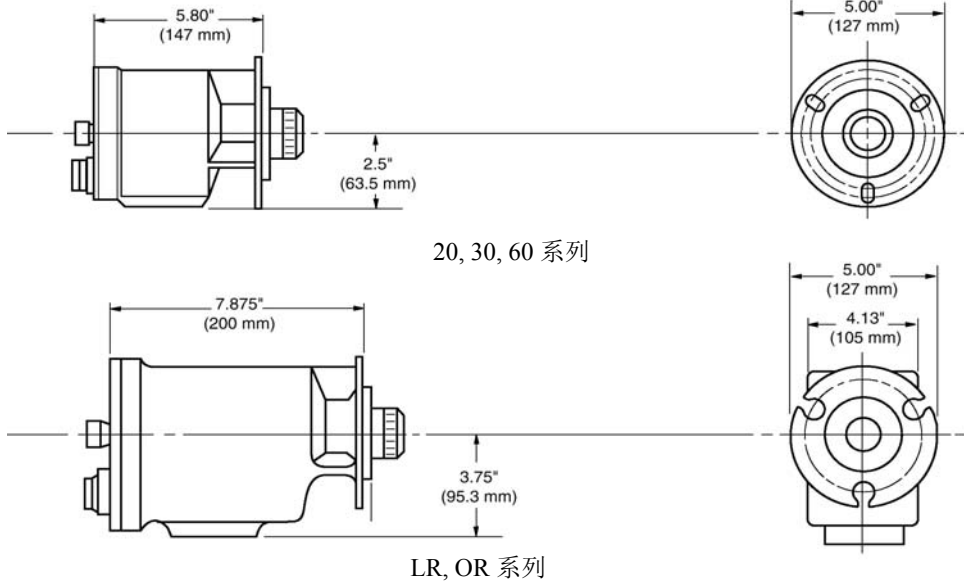
## B and C 测温范围及距离系数 (选择一项)

型号	距离系数	温度范围
<b>20 系列 - 0.70 ~ 1.08 微米</b>		
<input type="checkbox"/> 2002 - 08C ★	D/20	500 ~ 800°C
<input type="checkbox"/> 2002 - 09C	D/20	550 ~ 900°C
<input type="checkbox"/> 2002 - 10C	D/20	600 ~ 1000°C
<input type="checkbox"/> 2005 - 10C	D/50	600 ~ 1000°C
<input type="checkbox"/> 2005 - 11C	D/50	700 ~ 1100°C
<input type="checkbox"/> 2010 - 11C	D/100	700 ~ 1100°C
<input type="checkbox"/> 2010 - 13C	D/100	800 ~ 1300°C
<input type="checkbox"/> 2020 - 13C	D/200	800 ~ 1300°C
<input type="checkbox"/> 2020 - 16C	D/200	900 ~ 1600°C
<input type="checkbox"/> 2030 - 16C	D/300	900 ~ 1600°C
<input type="checkbox"/> 2030 - 20C	D/300	1100 ~ 2000°C
<input type="checkbox"/> 2030 - 30C	D/300	1500 ~ 3000°C
★环境温度限制在-17~55°C, 最小发射率设置为 0.4		
• 环境温度限制在 17~65°C, 最小发射率设置为 0.3		
<b>30 系列 - 1.5 ~ 1.6 微米</b>		
<input type="checkbox"/> 3005 - 10C ★	D/50	250 ~ 1000°C
<input type="checkbox"/> 3010 - 11C ★	D/100	350 ~ 1100°C
<input type="checkbox"/> 3015 - 14C ★	D/150	400 ~ 1400°C
★处于测温范围低端的 55°C时, 最小发射率设置为 0.3		

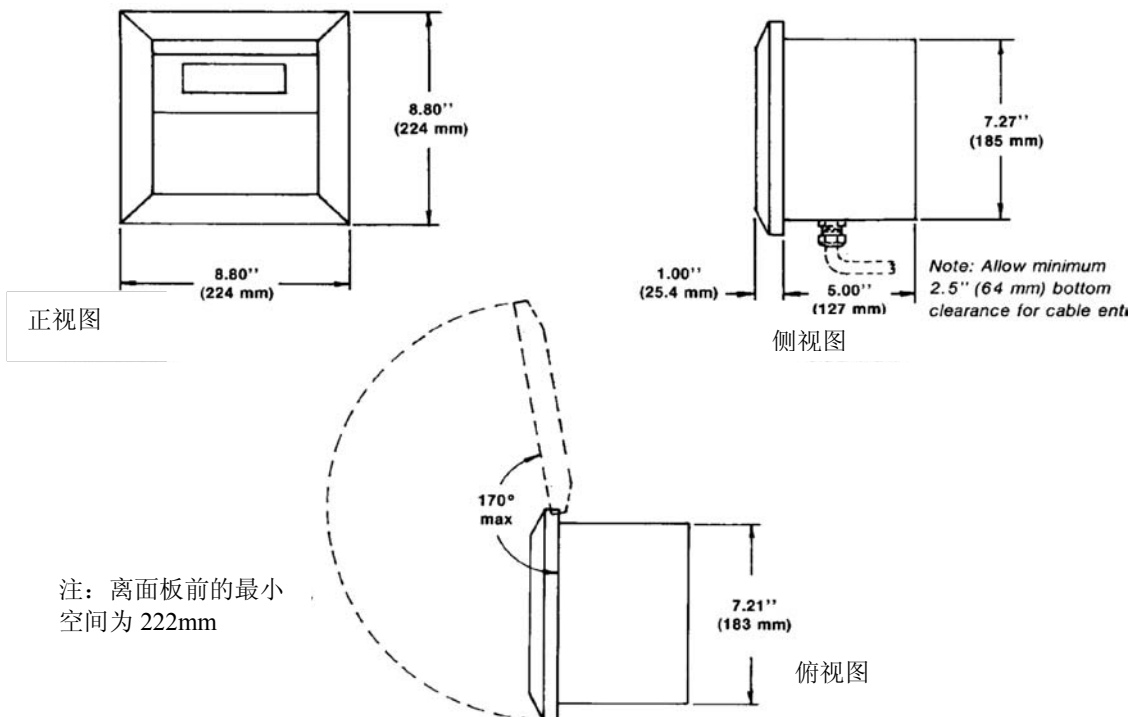
型号	距离系数	温度范围
<b>60 系列 - 2.0 ~ 2.6 微米</b>		
<input type="checkbox"/> 6015 - 02C	D/150	80 ~ 200°C
<input type="checkbox"/> 6015 - 03C	D/150	120 ~ 300°C
<input type="checkbox"/> 6015 - 04C	D/150	160 ~ 400°C
<input type="checkbox"/> 6015 - 06C	D/150	250 ~ 600°C
<input type="checkbox"/> 6015 - 08C	D/150	350 ~ 800°C
<b>OR 系列 - 0.70 ~ 1.08 微米/ 1.08 微米</b>		
<input type="checkbox"/> OR05 - 14C	D/50	700 ~ 1400°C
<input type="checkbox"/> OR05 - 16C	D/50	900 ~ 1600°C
<input type="checkbox"/> OR05 - 24C	D/50	900 ~ 2400°C
<input type="checkbox"/> OR10 - 20C	D/100	1100 ~ 2000°C
<input type="checkbox"/> OR15 - 14C	D/50	1500 ~ 3500°C
<b>LR 系列 - 1.50 ~ 1.60 微米/1.65 ~ 1.71 微米</b>		
<input type="checkbox"/> LR05 - 05C	D/50	250 ~ 550°C
<input type="checkbox"/> LR10 - 07C	D/100	400 ~ 750°C
<input type="checkbox"/> LR10 - 10C ★	D/100	550 ~ 1000°C
★ 1.00~1.20 微米 / 1.65~1.71 微米		

# Mirage 系列 尺寸图

## 探头尺寸



## 机箱尺寸



注：离面板前的最小空间为 222mm