

NEW

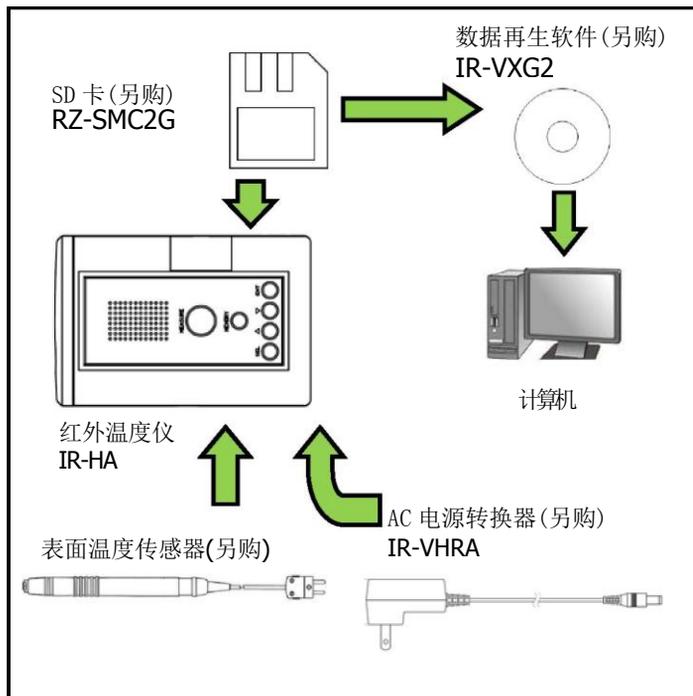
携带形红外温度计 IR-HA series

最轻型！功能、坚固性升级！对应各种检测现场！

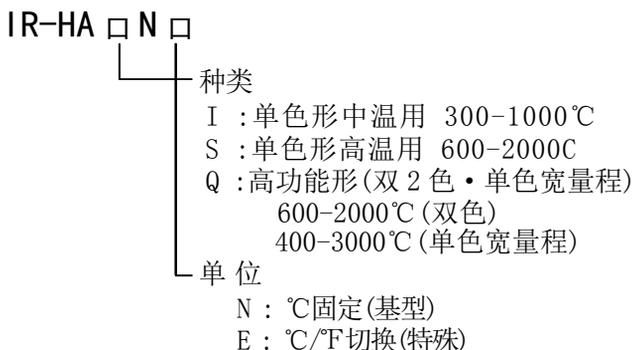
- 在严酷的环境中也可使用的简易防尘构造
- 目视镜搭载减光切换滤镜，可直视高温被侧体检测
- 搭载 SD 卡（另购），使得数据管理变得简单



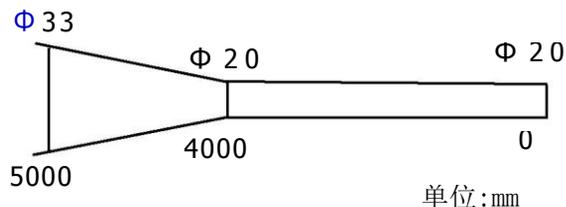
· 构成



· 形式



· 测量径与测量距离

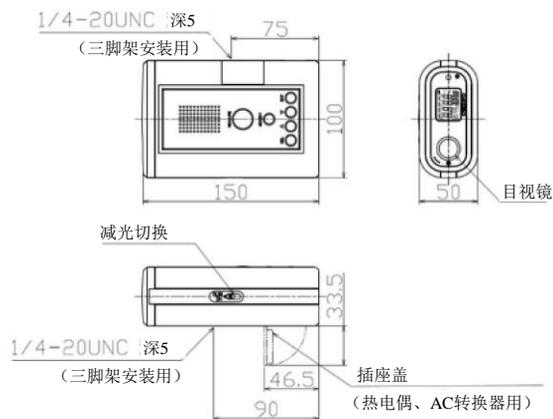


■一般规格

种类	单色中温用	单色高温用	高機能形(双色形+单色宽量程形)
形式	IR-HAI	IR-HAS	IR-HAQ
测量方式	狭带域红外温度仪		
检出素子	InGaAs	Si	Si/InGaAs
测量波长	1.55μ m	0.9μ m	0.9/1.55μ m
测量范围	300~1000℃	600~2000℃	600~2000℃(2色) 400~3000℃(单色宽量程)
精度 (ε =1、23±5℃)	±6℃	1000℃未満 : ±6℃ 1000℃以上 1500℃未満: 测量值的±0.6% 1500℃以上 : 测量值的±1.2%	1000℃未満 : ±6℃ 1000℃以上 1500℃未満: 测量值的±0.6% 1500℃以上 2000℃未満: 测量值的±1.2% 2000℃以上 : 测量值的±2.4%
重复性	±1℃		
分辨力	1℃		
应答时间	0.2s		
放射率(比)修正	1.900~0.100		1.200~0.800(双色:放射率比) 1.900~0.100(单色:放射率) 1.900~0.100(单色:放射率)
显示方式	LCD 数字 4 位(外部显示及目镜内部显示)		
测量对准方式	直视目镜(减光滤镜可切换)		
数据记忆	2GB 以下 SD 卡(另购) 保存文件夹: 可任意设定最多 9999 个文件, 每个文件可保存最多 9999 个测量数据, 通用 CSV 格式		
外部输入	K 热电偶(插头接续型): -50~800℃, 精度: ±2℃(23℃±5℃条件下), 可自动演算取得放射率(比)		
使用温度范围	0~50℃		
电源	5 号干电池 2 个(可使用充电电池), 或者 AC 转换器(另购)		
重量	约 0.5 kg		
适合规格	CE 标记(预定)		

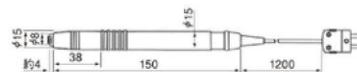
■外形尺寸

●IR-HA



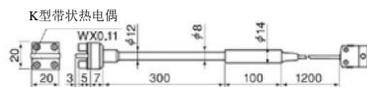
●表面温度传感器

●压着形 MODEL YC599-99K (C510-01K 型)



热电偶线 / K
测量范围 / max.500℃(先端部材質: 陶瓷)
应答时间 / 約1.8秒(150℃铝块表面90%应答)

●压着高温形 MODEL YC599-99K (C510-02K 型)



K型带状热电偶
热电偶线 / K
测量范围 / max.800℃
应答时间 / 4秒(340℃铝块表面90%应答)

CHINO

日本千野驻中国销售总部:

上海大华-千野仪表有限公司

地址: 上海市浦东金桥出口加工区宁桥路615号

邮编: 201206

电话: (021) 50325111

传真: (021) 50326120

http: //www.dh-chino.com

E-mail: sdc@dh-chino.com