特點

- 測量範圍： 0 ~ 500 ℃
- 快速應答： 500 msec
- 放大器裝置有整合的數位顯示
- 訓練功能為放射率容易調整
- 類比輸出： 4 - 20mA 或 1 mV/℃

規格

感應器頭

型號	BS-30T	BS-05T	BS-02T
視域	30/500mm	5/100mm	2/50mm
光譜響應	Thermopile / 8-14μm		
照準	N/A (Use BS-LD for sighting)		同軸的雷射信號器（級 2)
周圍溫度	0 to 65 ℃(0 to 150 ℃: with optional coling jacket)		0 to 50 ℃
周圍濕度	35-85% RH(沒有露珠凝結)		
儲存溫度	-20 to 70 ℃		-20 to 60 ℃
振動電阻	3G(20-50 Hz, 符合 JIS C0911)		
水電阻	IP67		
重量	300g		400g

放大器

Model	BS-V	BS-A
測量範圍	0 to 500 ℃	
顯示範圍	-20 to 520 ℃	
響應速度	500msec / 90%	
準確度 (ε≒1.0)	讀數值±1% 或 2 ℃	
再見性	讀數值± 1 ℃	
顯示解析度	1 ℃	
類比輸出	1mv / ℃	4-20mA
輸出解析度	0.2 ℃	
放射率 (ε) 調整	0.10 to 1.20 (0.01/1 step)	
延遲設定	1(0.5sec) to 200 (大約 10sec) 改變	
電源	DC12-24V±10%Max 100mA	
周圍溫度	0 to 50 ℃	
周圍濕度	35-85% RH(沒有露珠凝結)	
儲存溫度	-20 to 60 ℃	
振動電阻	3G(20-50HZ, 符合 JIS C0911)	
水電阻	IP65	
重量	320g	
標準附件	Fixture x 1, M4 screw x 2	