

# CEM DT-833 / DT-835 紅外測溫儀

應用領域：鋼鐵、冶煉、化工現場溫度檢測；  
電力、機械裝置各部件運行的溫度監控；  
HVAC/R(供暖、通風、空調與製冷)；食品製造、保存及配套設施；工廠、倉庫管理防潮發霉指數監控；外部配電設施；玻璃、造紙、陶瓷製作工藝過程溫濕度即時測試……等，快速檢測方便操作。



DT-833

DT-835

K 型溫度探頭

型號	DT-833	DT-835
紅外溫度	-50°C~650°C	-50°C~1000°C
分辨率	0.1°C (1000°C內)，1°C (1000°C以上)	
誤差	可達±1%	±1%
重複性	±0.5%	
距離比	12 : 1	16 : 1
雷射光類型	雙雷射光	環形雷射光
K 型溫度		-50 到 1370°C
分辨率		0.1°C (1000°C內)，1°C (1000°C以上)
誤差		可達±1.5%
發射率	可調 0.10-1.0 (步長 0.01)	
響應時間	<150 毫秒	
頻譜範圍	8~14 μm	
雷射光瞄準	<1mW 650mm 雷射光等級 II 級	
°C 或 °F 可選	V	
數據保持	V	
自動關機	V	
超量背光和聲光報警	V	
超量程指示	V	
MAX、MIN、DIF、AVG 顯示	V	
防護/防摔等級	IP54 防水防塵等級 / 3m 跌落測試	
產品尺寸	170 × 50 × 85mm	170 × 50 × 95mm
重量	238g	248g
包裝/配件	使用說明書、保固書、9V 電池、保護盒	使用說明書、保固書、K 型溫度探頭、USB 連接線、保護盒

