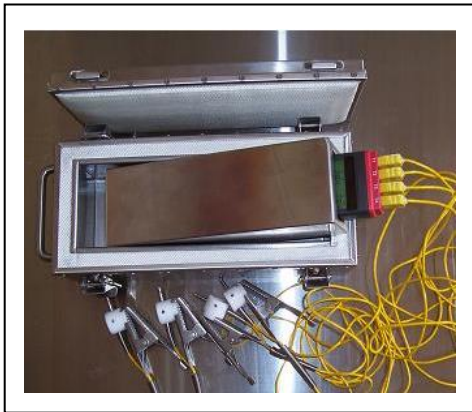


# 4チャンネル温度プロファイラー TP3

## TP-3 シリーズ (4点式)



磁石表面  
温度センサ



磁石気体  
温度センサ



クリップ表面  
温度センサ



クリップ気体  
温度センサ

**特長:** 断熱ボックスにより+850°Cまでの高温下で連続 80 分の使用に対応。同時に 4ヶ所の温度測定がおこなえます。

測定範囲	-200~+1370°C (4点)	
測定精度	±(0.2% 測定値+1°C) (+199.9°Cまで) ±(0.5% 測定値+1°C) (+200°C~+399°C) ±(0.2% 測定値+1°C) (+400°C以上)	
分解能	0.1°C(-200~+199.91°C) 1°C (+200°C以上)	
測定間隔	1秒~59分時間に1回で自在	
メモリー数	1点につき16,000 (合計 64,000)	
センサタイプ	熱電対K-タイプ	
電池	9Vアルカリ電池 1個 / 電池交換可能	
電池寿命	約75時間(測定間隔が1分の場合)	
使用環境温度	データロガー: 0~+50°C システム: 0~+850°C (温度/使用時間参照)	
使用環境湿度	0~95%RH (結露なきこと)	
本体サイズ / 重量	TP3-L0	354 x 190 x 110 mm / 6.25 Kg
	TP3-L1	368 x 250 x 125 mm / 11.25 Kg
	TP3-L2	438 x 284 x 146 mm / 15.35 Kg
	TP3-L3	438 x 284 x 190 mm / 19.5 Kg
解析ソフト	Windows® XP / Vista / 7 対応	
付属品	CENTER 309, 電池, 日本語操作マニュアル 200°C耐熱 1m K-タイプ素線センサ 4 本	
オプション	TP3-L0	
	TP3-L1	
	TP3-L2	
	TP3-L3	
オプション	磁石表面温度センサ	
	磁石気体温度センサ	
	クリップ表面温度センサ	
	クリップ気体温度センサ	
	素線温度センサ	

上記温度センサは最高使用温度:260°C、ケーブル長:1.5m のものです。それ以外はお問合せください。

温度と使用時間(分)				
温度	TP3-L0	TP3-L1	TP3-L2	TP3-L3
200 °C	150	270	420	660
250 °C	90	200	300	480
300 °C	80	150	240	360
350 °C	65	120	180	300
400 °C	-	90	130	240
450 °C	-	80	120	210
500 °C	-	70	100	180
550 °C	-	-	90	150
600 °C	-	-	85	130
650 °C	-	-	80	120
700 °C	-	-	70	100
750 °C	-	-	-	95
800 °C	-	-	-	90
850 °C	-	-	-	80

上記は使用前の温度データロガー・断熱ケース温度が 25°C の場合です。尚、湿熱には対応しておりません。

**MK Scientific, Inc.**  
Measuring Knowledge

輸入代理店: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

**GESCO**

販売代理店 日本ゲスコ株式会社

〒305-0082 茨城県つくば市期間 825-1

TEL 029 (856) 1388 FAX 029 (828) 5578

E-Mail: mail@gesco.co.jp http://www.gesco.co.jp