



Available in PbFree Reflow Checker

- ◆ 測定データ最大 5 回まで保存可能
- ◆ 調整可能サンプリングスピードと低消費電力設計
- ◆ 測定データフィルタリング可能(オプション)
- ◆ 電池低消費電力監視機能
- ◆ 連続使用時に発生する熱負荷に対する回路保護機能

測定仕様

項 目	センサー	測定範囲	公差
温度測定	Kタイプ 熱電対	0~400℃	±2℃
サンプリング		0.3, 0.6, 1.2 2.4 秒	
測定時間		10 分(0.3 秒サンプリング時)	
測定データ保存回数		5回	

仕様

推獎環境

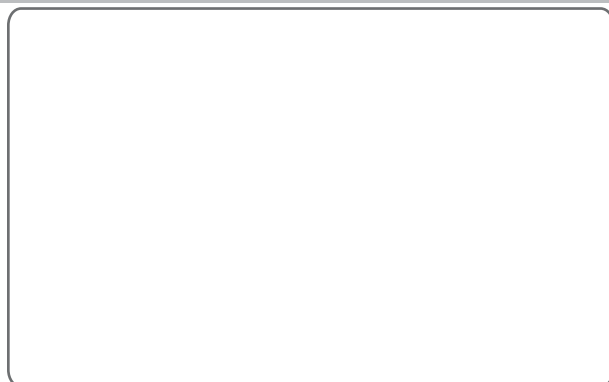


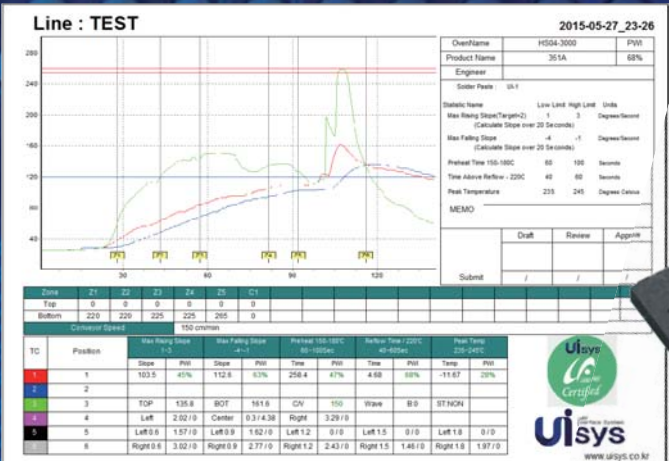
The logo for the User Interface System, featuring a stylized blue 'ui' followed by the text 'User Interface System' and 'sys' in a large, bold, blue font.



K-WORLD Co., Inc

有限会社 ケー・ワールド
〒310-0845 茨城県水戸市吉沢町365-13
TEL : 029-304-0177 FAX : 029-304-0180
URL : <http://www.kworld-jp.co.jp/>
Mail: kworld_lee@bell.ocn.ne.jp





UI - 351A6

Available in PbFree Wave Checker

測定仕様

- ◆ 最大 6 チャンネル測定
- ◆ P C ソフトによるプロファイル
- ◆ 深さ別ディップタイム
- ◆ 左右バランス
- ◆ 測定データ分析機能
- ◆ 測定データエクセル変換機能
- ◆ 測定データ最大 5 回まで保存可能
- ◆ はんだ温度、予熱温度
- ◆ 測定データフィルタリング
- ◆ キャリアースピード測定

項 目	センサー	項 目	センサー
1次 Dip Time	左、中央、右	1, 2次 0.9mm Dip	左、右
2次 Dip Time	左、中央、右	1, 2次 0.6mm Dip	左、右
1, 2次 1.8mm Dip	左、右	予熱(Preheat)	PCB 上下面
1, 2次 1.5mm Dip	左、右	PCB最高温度	PCB 上下面
1, 2次 1.2mm Dip	左、右	はんだ, C/V	はんだ温度/キャリアー温度

本体仕様

項 目	仕様	項 目	仕様
電池	充電用, 6V	測定タクト/時間	0.3秒/10分
使用時間	連続30時間 (常温時)	ディップ時間(左, 右)	深さ別 左、中央、右
使用温度/保管温度	0~400℃/0~40℃	連続測定回数	5回
温度測定	0~400℃±2℃	寸法	342.5×220×42

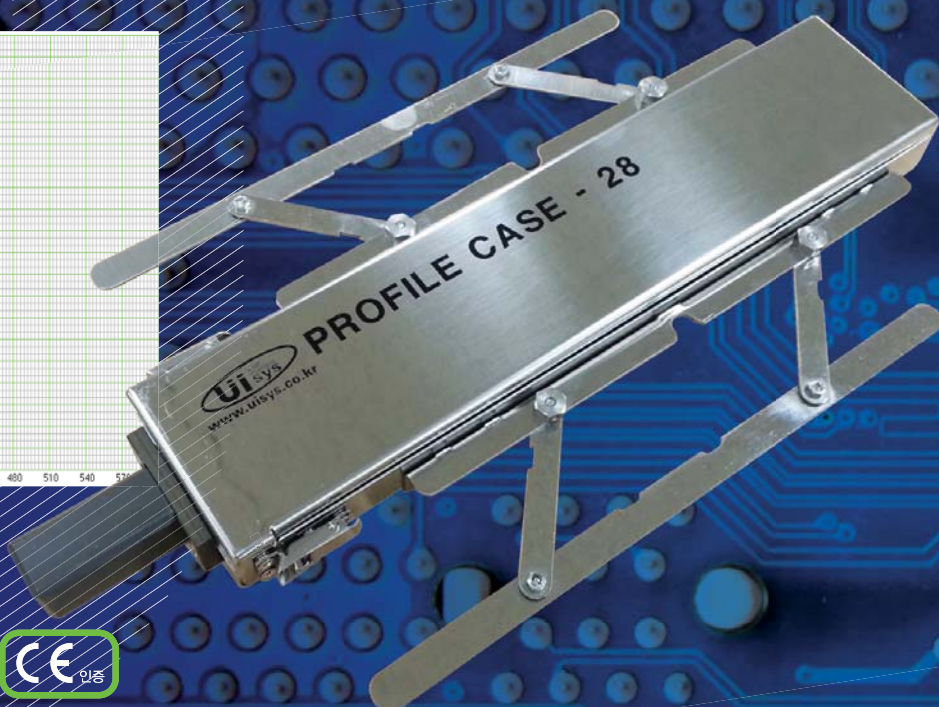
システム

仕様	推奨環境
O S	Windows XP, 7, 8, 10
プロセッサ/メモリー	Pentium4 以上 / 2GB 以上
HDD / CD-ROM	2GB 以上 / CD-ROM (プログラムインストール用)
ビデオカード/接続方法	1024×768, 16 bit 以上 / USB-micro 5 pin



K・WORLD Co.,Inc

有限会社 ケー・ワールド
 〒310-0845 茨城県水戸市吉沢町365-13
 TEL : 029-304-0177 FAX : 029-304-0180
 URL : <http://www.kworld-jp.co.jp/>
 Mail: kworld_lee@bell.ocn.ne.jp



UI - O₂10KA

Available in PbFree In-Line O₂ Analyzer

- ◆ インラインタイプ 酸素計
- ◆ 測定データ最大 5 回まで保存可能
- ◆ 測定データ分析' 比較機能
- ◆ P C ソフトによるプロファイル

本体仕様

項目	仕様
バッテリー	充電式, 8.4V
使用時間	連続40分 (常温時)
使用温度/保管温度	0~300℃/0~40℃
寸法(本体/羽を含む)	283×60×23 / 283×97×23

- ◆ 精密測定 : 0 ppm ~ 1,000 ppm
- ◆ 標準測定 : 0 ppm ~ 10,000 ppm
- ◆ 汎用測定 : 0 ppm ~ 250,000 ppm
- ◆ データエクセル変換機能

測定仕様

項目	センサー	測定範囲	公差
酸素濃度の測定	ジルコニア	0 ~ 1,000 ppm 0 ~ 10,000 ppm 0 ~ 250,000 ppm	±2%
サンプリング		0.3, 0.6, 1.2 2.4 秒	
測定時間		10 分	
測定データ保存回数		5回	

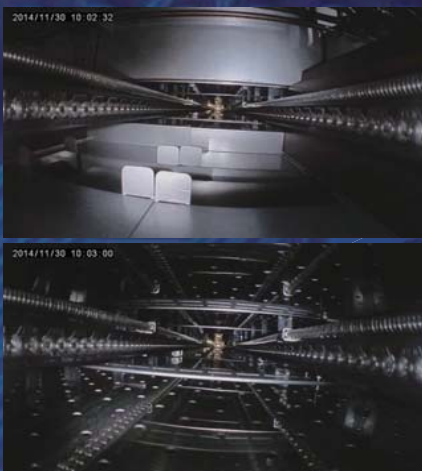
システム

仕様	推奨環境
OS	Windows XP, 7, 8, 10
プロセッサ/メモリー	Pentium4 以上 / 2GB 以上
HDD/CD-ROM	2GB 以上 / CD-ROM (プログラムインストール用)
ビデオカード/接続方法	1024×768, 16 bit 以上 / USB-micro 5 pin

UISys
User Interface System

KW K-WORLD Co.,Inc

有限会社 ケー・ワールド
〒310-0845 茨城県水戸市吉沢町365-13
TEL : 029-304-0177 FAX : 029-304-0180
URL : <http://www.kworld-jp.co.jp/>
Mail:kworld_lee@bell.ocn.ne.jp



UI - HiCAM

Reflow Inline Camera System

- ◆ リフロー装置内の環境撮影・分析，3つの温度チャンネルと振動検出センサーによる総合分析が可能
- ◆ カメラモジュールははんだ付けプロセスの拡大撮影が可能な近接撮影モジュールとオープン全体の撮影ができる広角撮影モジュールの2方式
- ◆ 近接撮影方法は自社提供の標準PCBでの広がり性及びはんだ付け性などを撮影する方法と分離型カメラモジュールでの実装対象PCBの撮影，X軸可変-Y軸半可変のキャリアー治具で実装中のPCBを撮影する3つの撮影方法
- ◆ 取外し可能なメモリーカード使用。これにより無線受信保存方式のノイズ除去が可能

本体仕様

項目	仕様
電池	充電式，12V
使用時間	連続1時間（常温時）
使用温度/保管温度	0～300℃/0～40℃
寸法	300×73×26(モジュール)/385×85×35(外装)

測定仕様

項目	センサー	測定範囲	公差
温度測定	Kタイプ 熱電対	0～600℃	±2℃
サンプリング		0.3, 0.6, 1.2, 2.4秒	
測定時間		10分(0.3秒サンプリング時)	
測定データ保存回数		5回	

システム

仕様	推奨環境
OS	Windows XP, 7, 8, 10
プロセッサ／メモリー	Pentium4 以上 / 2GB 以上
HDD / CD-ROM	200GB 以上 / CD-ROM (プログラムインストール用)
ビデオカード/接続方法	1024×768, 16 bit 以上 / USB-micro 5 pin
動画測定データ	HD(1280×760) / 1分間隔分割保存
振動測定データ	2G 重力加速度センサー
動画保存容量	外付HDD による



KW K-WORLD Co.,Inc

有限会社 ケー・ワールド
〒310-0845 茨城県水戸市吉沢町365-13
TEL : 029-304-0177 FAX : 029-304-0180
URL : <http://www.kworld-jp.co.jp/>
Mail: kworld_lee@bell.ocn.ne.jp