

MODEL 9300A



温度制御標準抵抗 保持槽 GPIB 通信機能付き

- 安定性 <15 mK
- 大容量構造 (4 SR104's)
- 過昇温異常検出機構
- ペルチェ素子で制御
- ステンレス鋼構造
- 設定温度範囲 15°C to 40°C
- IEEE488
- MI ソフトウェアを使うことで、6010、6242B、そして 6000B を使って抵抗器の温度係数を自動で評価できる温槽です。

MODEL INFORMATION

モデル 9300A シリーズの温度制御槽は校正室で標準抵抗器（気中）の温度管理を簡便に実施することを目的としています。幾つかの標準抵抗を保持するのに十分な容積と整理して置ける、移動可能な二枚の棚を設けています。棚は、容易に取り外すことも出来ます。

槽内部の操作は、正面の扉を介して行います。抵抗器へのリード線は、槽背面の小さな開口部を通して行います。制御装置、温度制御装置は槽内部に組み込んでいます。

キーボード操作で槽温度を 15°C から 40°C の範囲で設定でき、あるいは GPIB を介して設定できます。

槽の冷却、加熱はペルチェ素子の動作を介して行います。内蔵ファンは静かに、温度安定性、均一性を向上させるため、内部空気を動かします。内部温度は槽正面に表示します。

過昇温設定(OTP) は 4 つのレンジで設定できます。

MEASURED: 23.011 C
SET: 23.010 C

仕様:

温度設定可能範囲 (最高: 雰囲気温度から 12°C以下)	15 to 40°C (59 to 104°F)
設定温度 分解能	0.001°C
温度安定性	± 15 mK for ± 2°C change in ambient
温度精度	± 50 mK
読取り温度分解能	0.001°C
温度変化時間 (15-40°C)	100 分
温度変化時間 (40-15°C)	100 分
過昇温設定選択 (OTP)	過昇温設定無し
	14°C ≈ 41°C
	17°C ≈ 31°C
	18°C ≈ 28°C
内蔵容積	330 x 510 x 630 mm
動作温度	18 to 34°C (64 to 93°F)
保証	1 Year Parts & Labor

梱包後の容積 (L x W x H):
668 x 432 x 946 mm

質量:
73 kg max

輸送重量:
88 kg

主電源
100-240V @ 47-63Hz
320 VA Max.

Disributed By:
<p>MI - Japan 〒573-1136 大阪府枚方市宇山東町 6-1 〒573-1136 枚方牧野公園 207 号室 TEL 072-396-4660 info@mijpn.com www.mijpn.com</p>

Form MI 66, Rev. 8, Dated 2012-03-28 (QAP19, App. "N")

Data Subject to Change - Rev.6

Corporate Headquarters

Measurements International
PO Box 2359, 118 Commerce Drive
Prescott, Ontario, Canada K0E 1T0

Phone: (613) 925-5934
Fax: (613) 925-1195
Email: sales@mintl.com

Toll Free: 1-800-324-4988

Worldwide Offices

MI-USA

Phone: (407) 706-0328
Fax: (407) 706-0318
Email: sales@mintl.com

Toll Free: 1-866-684-6393

MI-China

Phone: 86-10-64459890
Fax: 86-10-64459871
Email: sales@mintl.com

MI-Europe

Phone: (420) 731-440-663
Fax: (420) 572-572-358
Email: sales@mintl.com



www.mintl.com