

電気化学測定システム HZ-7000 シリーズ

MODEL:HAG1232mP,HAG1232m



HZ-7000 は、高性能ポテンショ/ガルバノスタットをベースとした、コンパクトな高性能電気化学測定システムです。HZ-5000 の後継機にあたり、種々の電気化学測定に対応しております。基礎研究から応用研究まで様々な用途でお使いいただける製品です。

- スタンドアロンで、基本的な測定項目が全て可能です。
- USBメモリで、測定データの保存・測定条件の読み出しが可能です。
- マニュアル測定機能を搭載。スタンドアロンで、単機能ポテンショ/ガルバノスタット動作が可能です。
- PCからのリモート制御(TCP/IP)・付属アプリケーションでの測定条件の編集・測定データ解析が可能です。
- 従来製品に比べ、体積比約1/3,質量6kgとコンパクトになりました。

最大出力電流	300mA
制御電圧範囲	±10V
電位制御分解能	66 μ V(2V レンジ時)
電流制御分解能	フルスケールの 0.004%
応答速度	2 μ s 以下
電流検出レンジ	±30nA~±300mA(8 レンジ),AUTO
入力インピーダンス	1T Ω 以上
外形寸法	HAG1232mP: W260xH165xD342mm HAG1232m: W260xH165xD335mm
質量	5.8kg
電源	AC100~240V,80VA
制御 PC OS	WindowsXP,Vista,7(32bit)

北斗電工株式会社

E-mail: honsha@hokuto-denko.co.jp HOME PAGE: <http://www.hokuto-denko.co.jp>

本社・東京営業所 〒152-0003 東京都目黒区碑文谷 4-22-13 TEL. (03) 3716-3235 FAX. (03) 3793-8787