



ポテンショ・ガルバノスタット PS-14

仕様書



PSE14 Specification

Multi Potentiostat • Galvanostat

©TOHO TECHNIAL RESEARCH CO., LTD

(株) 東方技研

〒225-0002 横浜市青葉区美しが丘 4-27-11

TEL: 045-481-4861 FAX: 045-482-4862

WEB: www.tohogiken.jp Email: toho@tohogiken.jp

◆仕様

一般仕様

最大出力	±15V, ±1A
ファンクション	G.STAT・OFF・E.METER・P.STAT
制御誤差	±0.2mV 以下
応答速度	±50μs 以下(負荷条件 1Ω, 1A レンジ)
入力インピーダンス	1012Ω
最大入力電圧	(照合極,試料極間) ±10V
内部設定	±5V 10 回転ポテンシオメータ
電流レンジ	±10μA, ±100μA, ±1mA, ±10mA, ±100mA, ±1A 計 5 レンジ,精度 0.5%以内
外部入力	ON/OFF 付範囲± 10V 入力抵抗 1MΩ
過大入力電圧	過大電流出力に対する保護付
オーバーロード	警告ランプ付
パネルメーター	LED3.5 桁(±1.999),極性 小数点付 表示項目:測定電流,測定電圧,内部設定電圧 外部設定電圧
サイズ	W 260 × H 100 × D 180 mm
重量	5kg

低価格ポテンシostat・ガルバノstatです。出力は± 10μA~1A と汎用性に富んでいます。
デジタルパネルメータ付で精度は高級機なみです。