

HIGH VOLTAGE PULSAR

《概要》

この製品は、浜松ホトニクス社製MCP(F2225-21PGF)のイオンイメージ検出器のための高電圧パルス発生器です。入力端子(前面パネル)にTTLレベルの短形波を入力するとその信号に同期した高電圧パルスを出力します。本器をMCP-IN端子に接続し、MCP-OUTは接地して使用します。

《仕様》

◆入力仕様

入力信号 : TTL(0~5V)
入力コネクタ : BNC

◆出力仕様

出力信号 : 入力信号に同期し、パネル面に表示されたピーク電圧を出力
最小パルス巾 : 75nsec
最大パルス巾 : 無限大
立上り時間 : 10nsec typ
立下り時間 : 10nsec typ
遅延時間 : 120nsec typ
コネクタ : SHV-R
電圧可変 : 前面半固定ボリュームにて調整
電圧可変範囲 : -300V~1999V
電圧表示 : 3・1/2桁 KV表示
高圧ON/OFF : 前面ロック付トグルSW
電源 : 12V2A ACアダプター
卓上型 : W=210・H=99・D=280mm



定価 : ¥440,000



株式会社 カイズワークス

〒190-1222 東京都西多摩郡瑞穂町箱根ヶ崎東松原9-18

Tel : 042-568-0866 Fax : 042-568-0867

E-mail kaizuwks@kaizuworks.co.jp Homepage <http://www.kaizuworks.co.jp>

