

FPM シリーズ ピコ秒パワーモジュール



FPM シリーズは独自設計の同期システム回路により、100～200psの超高速パルスモジュールを10psという高精度で100台の並列運転が可能な製品です。

FPM 40-1は出力電圧1～50kV、パルス幅100ps～数nsで可変可能な機種であり、標準的な外形は50x25x25mmから250x125x60mmと非常にコンパクトです。

FPM 40-1

Output Voltage	10-50 kV into 50 Ohm
Rise time	100-200 ps
Maximum PRF	5 kHz
Triggering	External 20-40 V, 100 ns
Power	DC 200 - 2000 V
Dimensions	200x120x55 mm
Weight	1-2 kg

