

浪涌抑制器系列选型指南

一、浪涌抑制器系列介绍

浪涌抑制器系列采用稳压限幅输出原理设计，输出采样电路检测输出电压变化，并与基准电压比较，误差电压经过放大输入到控制电路，再经过控制电路控制限幅器件的开通与关断来实现浪涌限幅功能。该系列产品具有效率高，制造满足 GJB2438A-2002《混合集成电路通用规范》的要求，具有体积小、重量轻、工作温度范围宽、可靠性高等优点。

二、快捷选型

产 品 型 号	浪涌电压	正常工作电压 (V)	浪涌钳位电压 (V)		输出功 率 (W)
			最小	最大	
YH1H60-27	80V/50ms	28V (16V~40V)	36	40	60
YH8H150-27	80V/50ms	28V (16V~40V)	40	42	150
YH1Y60-27	80V/50ms	28V (16V~40V)	40	42	60
YH5Y9/36-50	80V/50ms 8V/50ms	28V (9V~36V)	36 12	39 14	50
YH5Y16/40-50	80V/50ms 10V/50ms	28V (16V~40V)	40 17	43 20	50