

2kV 可调精密高压直流电源模块



1. 描述

HVM 系列直流-直流高压模块是最新设计的高压电源模块。它可以提供-30kV 到 20kV 的直流高压电。HVM 系列也有过流保护和短路保护功能。

2. 特点

- 低成本
- 配置简易
- 重量尺寸小
- 高效直流-直流供电
- 过流保护
- 短路保护
- 最大纹波电压 < 0.1%
- 长绝缘输出线

3. 应用

- 高压电源
- 静电放电测试
- 静电应用程序

4. 规格

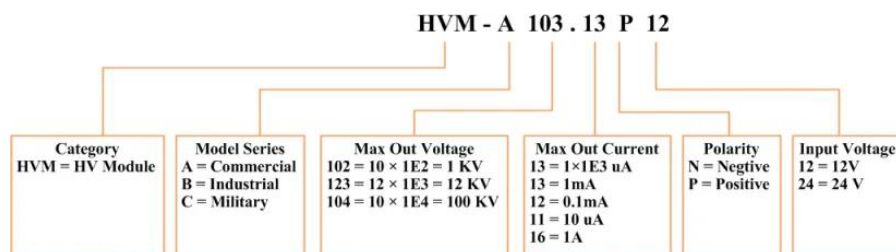
表中所列型号的输出电压是我们能提供的典型输出电压。如果需要其他参数规格，请联系我们。

	HVM-A-202.13P12	HVM-A-202.13N12	HVM-A-202.52P12	HVM-A-202.52N12
输入电压功率	DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±10%
模拟控制电压	0~+5V	0~+5V	0~+5V	0~+5V
最大输出电压	2000V	-2000V	2000V	-2000V
最大输出电流	1mA	1mA	0.5 mA	0.5 mA
负载调整率	< 0.5%			
纹波系数	<0.01%			
时漂	≤ 0.1% 每小时 (工作 30 分钟后)			
温漂	≤ 0.1% / °C			
工作湿度	0% – 70% RH			
重量	约 0.2 kg; 6 oz.			
尺寸 (长 x 宽 x 高)	76 x 64 x 26 mm; 3 x 2.5 x 1 in.			

等级	设计工作环境
A – 商品级	-10 to + 50 °C 低漂移, 高精度器件
B – 工业级	-25 to + 65 °C 超低漂移, 高精度元件
C – 军工级	-40 to + 85 °C 军用级元件, 防震, 防水, 防尘

5. 订购信息

请按照订单型号报价:



Line	Part # or Option #	Description
1.1	HVM-A-202.13P12	HVM 系列直流-直流高压模块
1.2	HVM-A-202.13N12	HVM 系列直流-直流高压模块
1.3	HVM-A-202.52P12	HVM 系列直流-直流高压模块
1.4	HVM-A-202.52N12	HVM 系列直流-直流高压模块

(请注意，这是选型参考，请联系我们讨论更多细节或定制)