

直流EMI滤波器-EMP105系列

产品特点

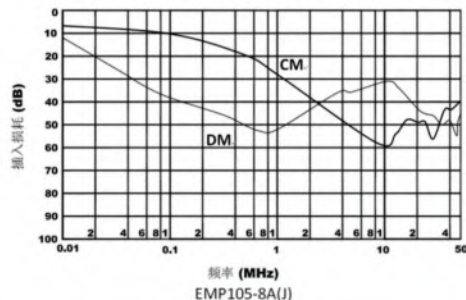
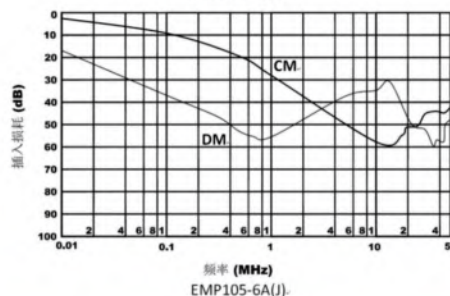
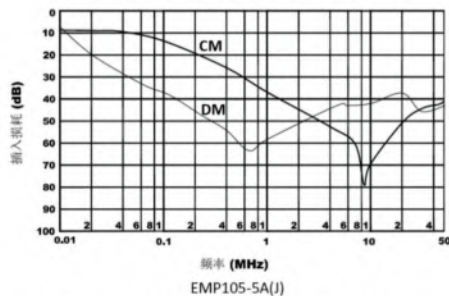
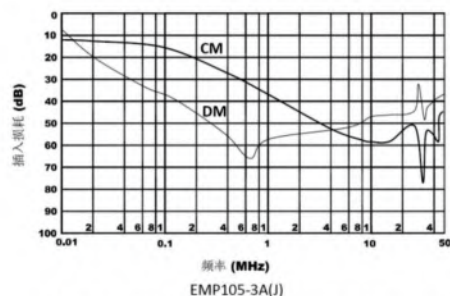
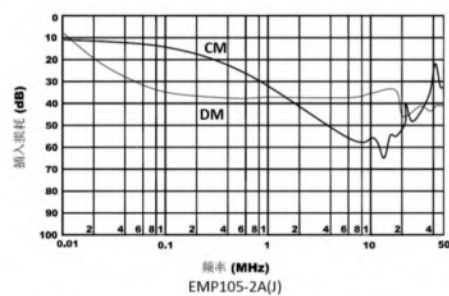
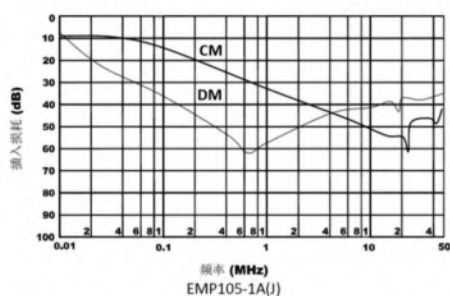
- 体积小,重量轻,可直接安装在PCB板上;
- 优良的共模 (CM) 和差模 (DM) 插入损耗特性;
- 安装尺寸与国外的产品兼容,与国外的产品互换性好;
- 参照执行GJB1518-92《射频干扰滤波器总规范》,高可靠性;
- 为设备通过GJB151B-2013 CE102传导发射要求而设计,经多项军用设备使用证明效果极佳。

技术参数

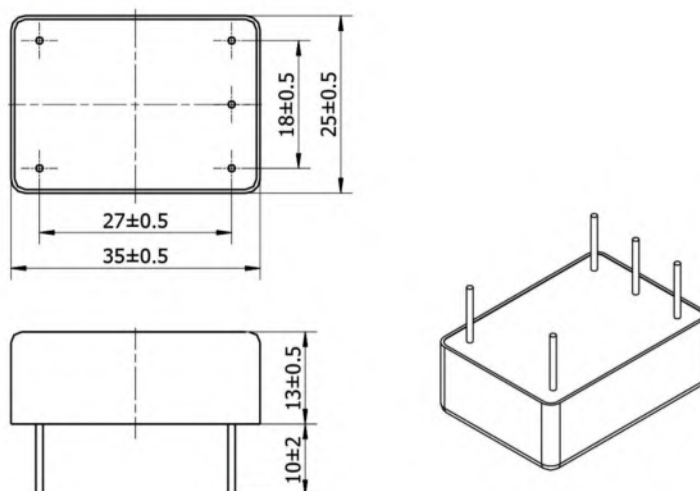
注:若需要其它规格的额定电压、电流和频率,可以另行调整参数。

型 号	额定电压	额定电流	试 验 电 压	
			线对线	线对地
EMP105-1A(J)	28VDC	1A	150VDC,5s	150VDC,5s
EMP105-2A(J)	28VDC	2A	150VDC,5s	150VDC,5s
EMP105-3A(J)	28VDC	3A	100VDC,5s	200VDC,5s
EMP105-5A(J)	28VDC	5A	100VDC,5s	200VDC,5s
EMP105-6A(J)	28VDC	6A	100VDC,5s	200VDC,5s
EMP105-8A(J)	28VDC	8A	100VDC,5s	200VDC,5s

插入损耗参考曲线: 在50系统内测得



外形尺寸及图片



使用说明

滤波器的接地端与设备机壳要有良好的电气连接，精心设计滤波器输入端和输出端的布线，把输入端和输出端之间可能的电磁耦合控制到最小。