# **MORNSUN®**

### 共模滤波器





**RoHS** 

# 产品特点

- 温度特性好
- 小体积
- 满足 UL508 隔离要求

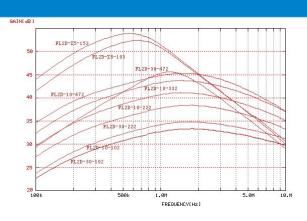
适用于模拟电路等对噪声及 EMC 比较敏感的场合。在模块的输入端加装一个 FL2D-xx-xxx 后,模块输出端的噪声可以大幅度减少,能够显著提高 EMC 等级。

选型表					
产品型号	电感值( μ H)(typ)	最大工作电流(A)	$DCR(m\Omega)$ (max)	重量(g) (typ)	尺寸(L*W*H)
FL2D-Z5-103	10000*2	0.5	500*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-Z5-153	15000*2	0.5	600*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-Z5-223	22000*2	0.5	650*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-10-102	1000*2	1.0	70*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-10-222	2200*2	1.0	90*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-10-332	3300*2	1.0	100*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-10-472	4700*2	1.0	140*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-30-102	1000*2	3.0	40*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-30-222	2200*2	3.0	50*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-30-472	4700*2	3.0	70*2	4.5	见外观尺寸图 1
FL2D-10-682	6800*2	1	160*2	6.5	见外观尺寸图 2
FL2D-10-822	8200*2	1	180*2	6.5	见外观尺寸图 2

Min. -25	Тур.	Max. 105	单位
-25		105	
		.50	°C
-40		105	C
		95	%
-35			%
-		2000	VDC
			-35

#### 注: "工作温度范围包含电感本身发热。

### 阻抗特性(参考值)



#### 外观尺寸

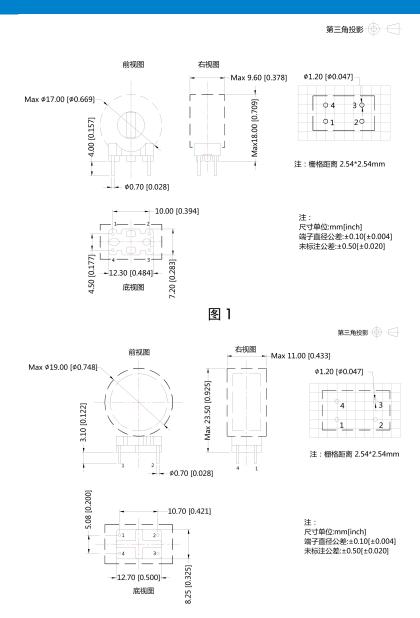


图 2

#### 注:

- 2. 本文数据除特殊说明外,都是在 Ta=25℃,湿度<75%时测得;
- 3. 本文所有指标测试方法均依据本公司企业标准;
- 4. 以上均为本手册所列产品型号之性能指标,具体情况可直接与我司技术人员联系;
- 5. 我司可提供产品定制;
- 6. 产品规格变更恕不另行通知。

## 广州金升阳科技有限公司

地址:广东省广州市萝岗区科学城科学大道科汇发展中心科汇一街5号

电话: 400-1080-300 传真: 86-20-38601272 E-mail: sales@mornsun.cn

**MORNSUN®**