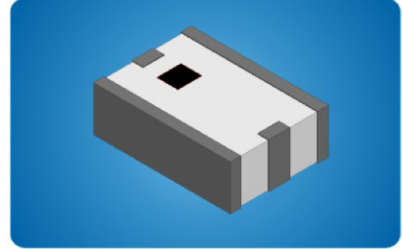


JLTC-LPF3225型低通滤波器

★ 特征与用途 FEATURES AND APPLICATIONS

- 体积小，适合高密度贴装
- 无源集成多层LTCC工艺
- 低插损损耗
- 符合LMS 351-2005及企业详细规范



★ 产品型号 PRODUCT IDENTIFICATION

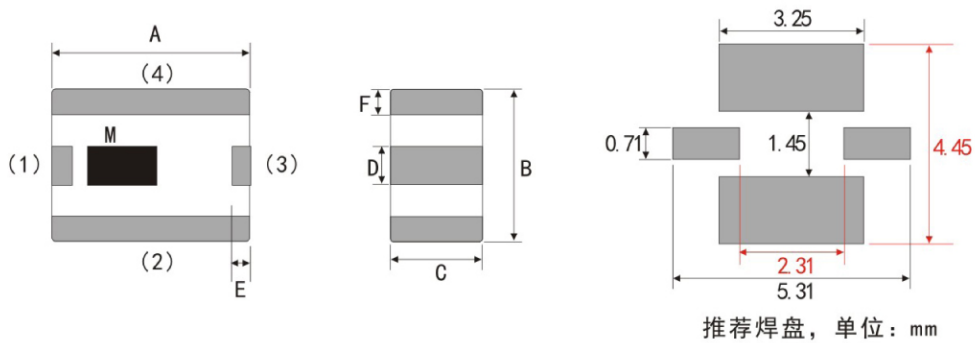
JLTC — LPF 3225 — 77M

① — ② — ③ — ④

- ① 低温共烧陶瓷滤波器
- ② 低通滤波器
- ③ 外形尺寸:长×宽
- ④ 截止频率: 77M表示77MHz

★ 外观尺寸 SHAPE AND DIMENSIONS

JLTC-LPF3225型产品外形结构图



注: (1)输入; (2)、(4)接地端; (3)输出; M: 用于区分输入输出端及正反方向

单位: mm

型号	外形尺寸					
	A	B	C	D	E	F
JLTC-LPF3225	3.2±0.2	2.49±0.2	1.5±0.2	0.61±0.2	0.3±0.2	0.45±0.25

★ 规格特性

SPECIFICATIONS

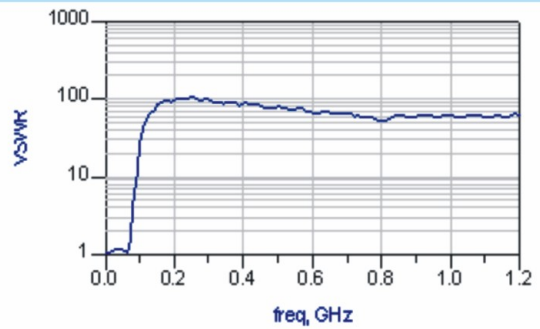
● JLTC-LPF3225 TYPE

型号	截止频率 f_c (MHz) 插入损耗=3dB	插入损耗		电压驻波比		阻带损耗	
		通带频率 (MHz)	标准值 (dB) Max	测试频率 (MHz)	标准值 (:1) Max	测试频率 (MHz)	标准值 (dB) Max
JLTC-LPF3225-77M	$40 \leq f_c \leq 85$	1 ~ 45	1.2	1 ~ 45	2.0	120	20
						150 ~ 910	30
						1000	20
JLTC-LPF3225-93M	$52 \leq f_c \leq 102$	1 ~ 52	1.2	1 ~ 52	2.0	140	20
						170 ~ 1100	25
						1200	20

★ 电气特性

TYPICAL ELECTRICAL CHARACTERISTICS

● JLTC-LPF3225-77M



● JLTC-LPF3225-93M

