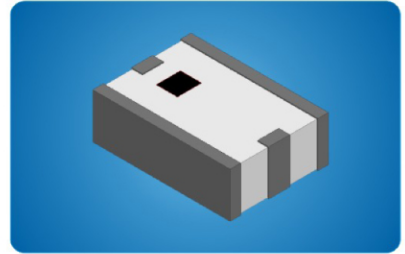


HFCN3225A系列高通滤波器

★ 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ZZR-Q/XEC 20073-2015及企业详细规范



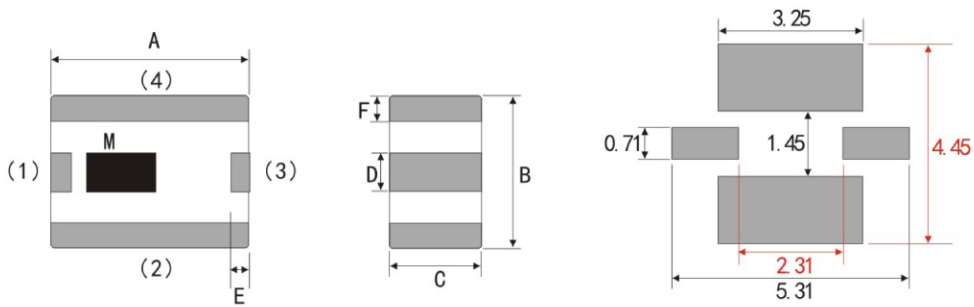
★ 产品型号 PRODUCT IDENTIFICATION

HFCN 3225 — 145 A 01
 ① — ② — ③ — ④ — ⑤

- ① 低通滤波器
- ② 外形尺寸：长×宽
- ③ 通带频率(MHz)：145代表145MHz
- ④ 产品外形结构代码
- ⑤ 产品系列代码

★ 外观尺寸 SHAPE AND DIMENSIONS

HFCN3225产品外形结构图



推荐焊盘，单位：mm

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
HFCN3225	3.2±0.3	2.5±0.3	1.5±0.3	0.61±0.2	0.3±0.2	0.5±0.25

★ 规格特性

SPECIFICATIONS

● HFCN3225A TYPE

型 号	截止频率 f_c (MHz)	插入损耗		电压驻波比		阻带损耗	
	插入损耗=3dB	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
HFCN3225-145A01	$124 \leq f_c \leq 140$	155 ~ 1050	2.0	155 ~ 1150	2.5	1 ~ 115	15
						1 ~ 80	20

★ 电气特性

TYPICAL ELECTRICAL CHARACTERISTICS

● HFCN3225-145A01

