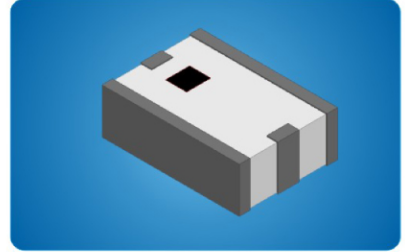


BFCN5032 带通滤波器

★ 特征与用途 FEATURES AND APPLICATIONS

- 无源集成多层LTCC工艺
- 体积小、高性能、表面贴装
- 符合ZZR-Q/XEC 20073-2015及企业详细规范



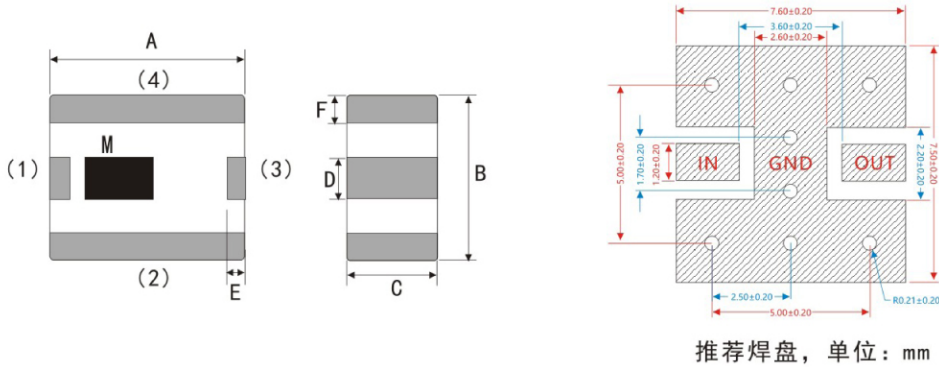
★ 产品型号 PRODUCT IDENTIFICATION

BFCN 5032 — 1800 A 01

- 1 带通滤波器
- 2 外形尺寸：长×宽
- 3 中心频率(MHz)
- 4 产品外形结构代码
- 5 产品系列代码

★ 外观尺寸 SHAPE AND DIMENSIONS

BFCN5032系列产品外形结构图



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
BFCN5032	5.0±0.2	3.2±0.2	1.5±0.2	0.7±0.2	0.4±0.2	0.4±0.2

★ 规格特性

SPECIFICATIONS

● BFCN5032 TYPE

型号	截止频率 f_c (MHz)	插入损耗		通带波动 (dB) Max	电压驻波比		阻带损耗	
		通带范围 (MHz)	标准值 (dB) Max		测试频率 (MHz)	标准值 Max	测试频率 (MHz)	标准值 (dB) Max
BFCN5032-1800A01	1800	1300~2300	3.2	2.0	1300~2300	2.0 : 1	1~1100	25
							2500~5500	25
BFCN5032-3450A01	3450	3350~3550	3.5	2.0	3350~3550	2.0 : 1	1~3200	20
							3700~6000	20

★ 电气特性

TYPICAL ELECTRICAL CHARACTERISTICS

