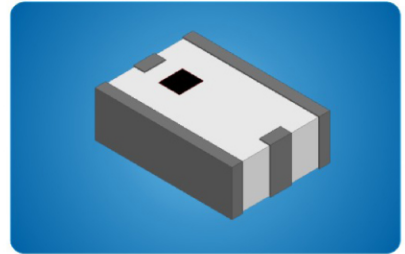


BFCN9050系列带通滤波器

★ 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



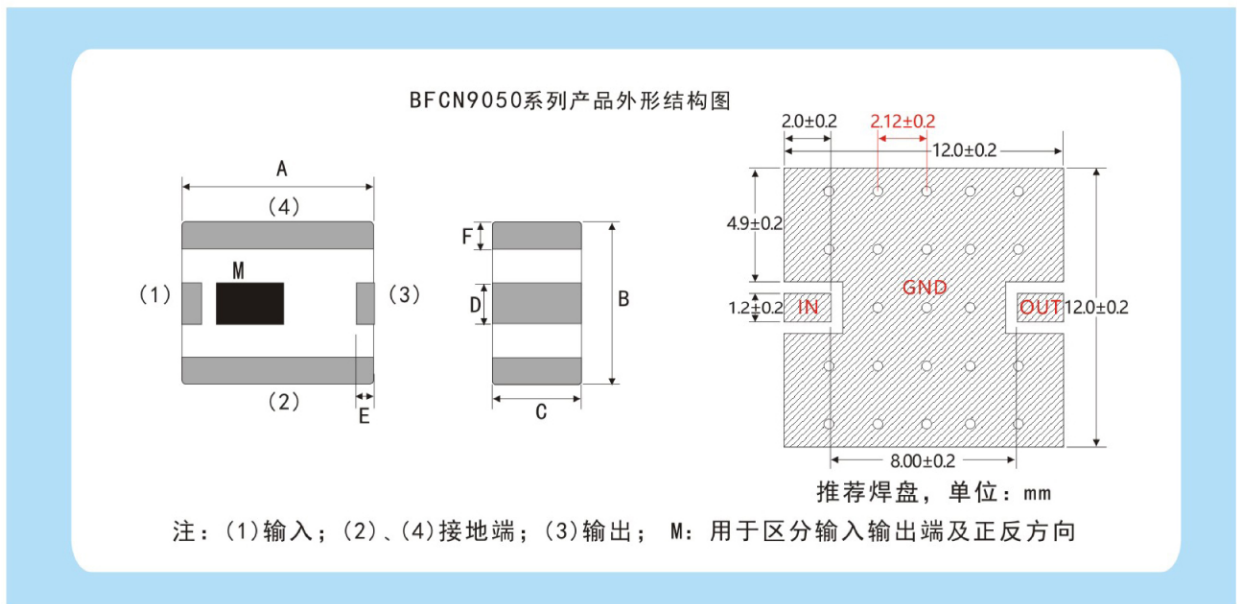
★ 产品型号 PRODUCT IDENTIFICATION

BFCN 9050 — 140 A 01

① — ② — ③ — ④ — ⑤

- 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



单位: mm

型号	外形尺寸					
	A	B	C	D	E	F
BFCN9050	9.0±0.2	5.0±0.2	1.5±0.2	0.8±0.2	0.4±0.2	0.4±0.2

★ 规格特性

SPECIFICATIONS

● BFCN9050 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
BFCN9050-125A01	125	115~135	7.0	2.0	115~135	2.0:1	1~90	40
							160~1000	40
BFCN9050-140A01	140	110~170	3.5	2.0	110~170	2.0:1	1~80	26
							200~1000	26

★ 电气特性

TYPICAL ELECTRICAL CHARACTERISTICS

