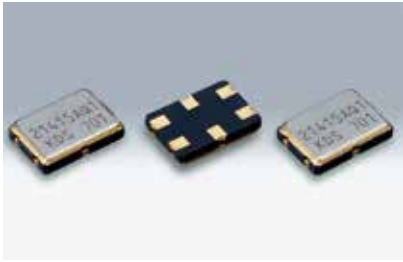


# 表面贴装型晶体滤波器

## DSF753S 2POLE/DSF753S 3POLE/DSF753S 4POLE



实际尺寸

### ■ 优点

- 7050尺寸、厚度1.3mm、小型·轻量(0.15g)SMD类型
- 耐撞击性、耐振动性卓越

### ■ 用途

- 移动无线通信机、小型无线通信设备



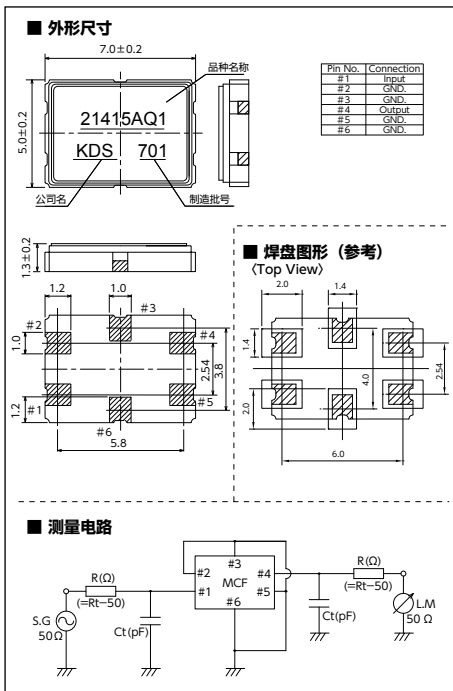
### ■ 一般规格

型号	DSF753SAF		DSF753SCF	DSF753SBF/DSF753SDF		
品种名称	D21415AQ	D45015AQ	D45015FQ	D46307GQ	D50810GQ	D73312GQ
极数	2	2	3	4	4	4
谐波次数	Fundamental	Fundamental	Fundamental	Fundamental	Fundamental	Fundamental
公称频率	21.400MHz	45.000MHz	45.000MHz	46.350MHz	50.850MHz	73.350MHz
通带带宽	±7.5kHz min./3dB	±7.5kHz min./3dB	±7.5kHz min./3dB	±3.5kHz min./3dB	±5.0kHz min./3dB	±6.0kHz min./3dB
阻带带宽	±25kHz max./18dB	±25kHz max./14dB	±50kHz max./30dB	±18kHz max./40dB	±20kHz max./40dB	±25kHz max./40dB
脉动	1dB max.	1dB max.	1dB max.	1dB max.	1dB max.	1dB max.
插入损耗	2dB max.	2.5dB max.	3dB max.	5dB max.	5dB max.	5dB max.
保证衰减	70dB min.	60dB min.	70dB min.	80dB min.	80dB min.	80dB min.
终端阻抗	1500Ω//2.5pF	550Ω//3pF	700Ω//1pF	400Ω//4pF Cc=17.5pF	560Ω//4pF Cc=9.7pF	450Ω//4pF Cc=9.2pF
运行温度范围	-20~+70°C					
包装单位(1)	1000pcs./reel(φ180)					

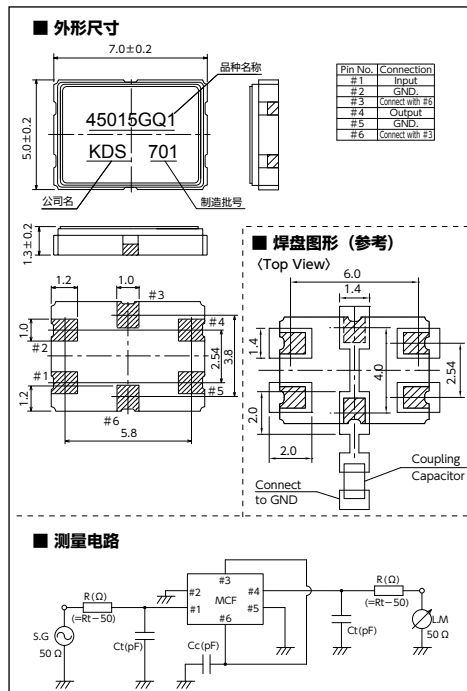
(1) 无需防湿包装管理 Moisture Sensitivity Level: LEVEL1 (IPC/JEDEC J-STD-033)

有关其他规格或者特殊规格请咨询营业部门。

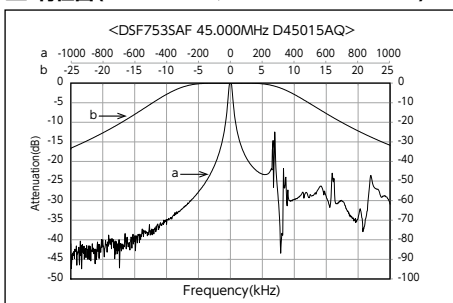
### ■ DSF753SA/DSF753SC [mm]



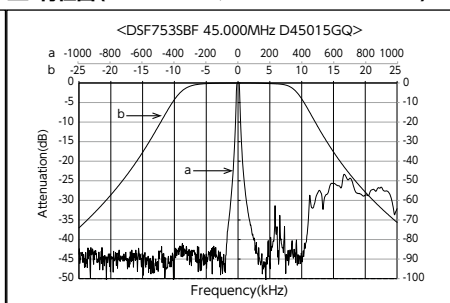
### ■ DSF753SB/DSF753SD [mm]



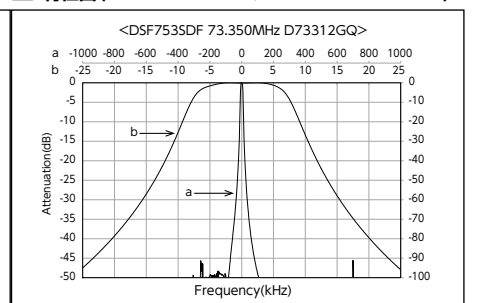
### ■ 特性图 (fo=45MHz, P=±7.5kHz 2POLE)



### ■ 特性图 (fo=45MHz, P=±7.5kHz 4POLE)



### ■ 特性图 (fo=73.350MHz, P=±6.0kHz 4POLE)



单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>KDS\(大真空\)](#)