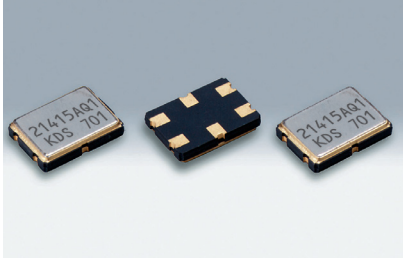


表面贴装型晶体滤波器

DSF753S 2POLE/3POLE



DSF753S

实际尺寸



■ 优点

- DSF753S 2POLE、3POLE: 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
品种名称	D21415AQ	D38830AQ	D45015AQ	D55707AQ	D45015FQ
极数	2	2	2	2	3
谐波次数	Fundamental	Fundamental	Fundamental	Fundamental	Fundamental
公称频率	21.400MHz	38.850MHz	45.000MHz	55.700MHz	45.000MHz
通带带宽	±7.5kHz min./3dB	±15kHz min./3dB	±7.5kHz min./3dB	±3.5kHz min./3dB	±7.5kHz min./3dB
阻带带宽	±25kHz max./18dB	±50kHz max./15dB	±25kHz max./14dB	±12.5kHz max./10dB	±50kHz max./30dB
脉动	1dB max.	1dB max.	1dB max.	1dB max.	1dB max.
插入损耗	2dB max.	3dB max.	2.5dB max.	4dB max.	3dB max.
保证衰减量	70dB min.	50dB min.	60dB min.	70dB min.	70dB min.
终端阻抗	1500Ω//2.5pF	2150Ω//1pF	550Ω//3pF	550Ω//4pF	700Ω//1pF
运行温度范围	-20~+70°C				
包装单位	1000pcs./reel(φ180)				

有关其他规格或者特殊规格请咨询营业部门。

■ DSF753S

[mm]

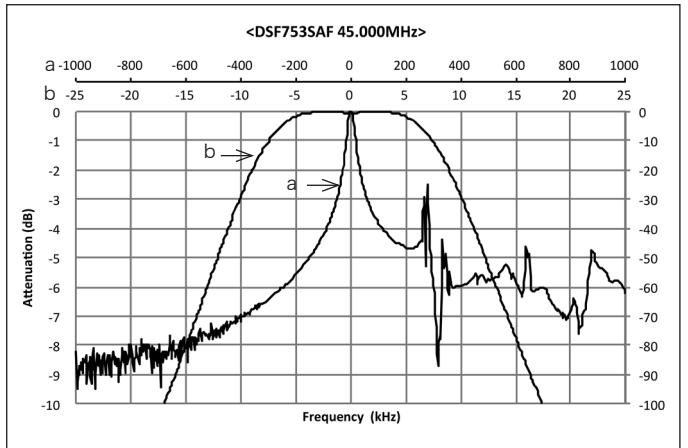
■ 特性图(fo=45MHz、P=±7.5kHz 2POLE)

■ 外形尺寸

Pin No.	Connection
#1	Input
#2	GND.
#3	GND.
#4	Output
#5	GND.
#6	GND.

■ 焊盘图形 (参考) (Top View)

■ 测量电路



■ 特性图(fo=45MHz、P=±7.5kHz 3POLE)

