

品番の表し方

セラフィル® (FM用)

(品番例)

SF	E	LF	10M7	F	A	A0	-B0
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

① 識別記号

識別記号	
SF	セラミックフィルタ

② 振動モード・素子数

コード	振動モード・素子数
E	2素子厚み縦振動
T	3素子厚み縦振動
V	2素子厚み縦振動 (2倍波)
K	2素子厚み縦振動 (3倍波)

③ 構造・サイズ

コード	構造・サイズ
L□	リードタイプ
C□	チップタイプ

は、「A」からの追番で構造・サイズを表します。

④ 公称中心周波数

4文字の英数字で表します。ヘルツ(Hz)を単位とし、MHzの場合は小数点を英大文字「M」で表します。

⑤ 3dB帯域幅

コード	3dB帯域幅
C	450kHz 以上
D	350kHz 以上
E	330kHz
F	280kHz
G	230kHz
H	180kHz
J	150kHz
K	110kHz
L	80kHz
M	50kHz
N	35kHz

⑥ 中心周波数・公差

コード	中心周波数	公差
A	仕様書で規定する中心周波数	±30kHz
B	Aに対して -30kHz	±30kHz
C	Aに対して +30kHz	±30kHz
D	Aに対して -60kHz	±30kHz
E	Aに対して +60kHz	±30kHz
H	仕様書で規定する中心周波数	±25kHz
V	Hに対して -50kHz	±25kHz
W	Hに対して +50kHz	±25kHz
K	仕様書で規定する中心周波数	±20kHz
Z	A, B, C, D, Eの組み合わせ	-
M	A, B, Cの組み合わせ	-
F	公称中心周波数	-

「F」は公称中心周波数という基準周波数からの上下の3dB帯域幅を規定します

⑦ シリーズ

コード	シリーズ
A0	シリーズを表します。

⑧ 包装仕様コード

コード	包装仕様
-B0	バラ包装
-A0	1500個/ラジアルテーピング品H ₀ = 18mm
-A1	1000個/ラジアルテーピング品H ₀ = 18mm
-R0	エンボステーピング品 = 180mm
-R1	エンボステーピング品 = 330mm

テーピング品の場合、リードタイプはラジアルテーピング、チップタイプはエンボステーピングとなります。

標準品以外の場合、「⑦シリーズ」と「⑧包装仕様コード」の間に数字2桁の「個別仕様(連番)」が追加されます。