

● Part Numbering

Ceramic Filters (CERAFIL®) for IF

(Part Number)

SF	P	KA	455K	D4A	-R0	
SF	E	CF	10M7	DF00	S0	-R0
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦

① Product ID

② Oscillating/Element

Product ID	Oscillating/Element
CF	U 4 Elements Area Expansion mode
	W 6 Elements Area Expansion mode
SF	P 4 Elements Area Expansion mode
	E 2 Elements Thickness Expansion mode
	S 2 Elements Thickness Shear mode

③ Structure/Size

Code	Structure/Size
C□/K□	Chip Type
L□	Lead Type

□ is "A" or subsequent code, which indicates the size. It varies depending on vibration mode and number of elements.

Chip type is only applied for SF series.

④ Nominal Center Frequency

Expressed by four-digit alphanumerics. The unit is hertz (Hz). If the unit is "kHz", it is expressed by three figures plus "K." If the unit is "MHz", a decimal point is expressed by the capital letter "M."

⑤ Product Specification

Code	Product Specification
D4A	Three-digit alphanumerics express pass bandwidth, center frequency tolerance and design type.

SFE/S/J series are expressed by four-digit alphanumerics.

⑥ Individual Specification

Code	Individual Specification Code
001	Expressed by three-digit alphanumerics.

SFE/S/J series are expressed by two-digit alphanumerics.

With standard type, ⑥ is omitted.

⑦ Packaging

Code	Packaging
-B0	Bulk
-R0	Embossed Taping $\phi=180\text{mm}$
-R1	Embossed Taping $\phi=330\text{mm}$

Embossed taping is applied to chip type.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.