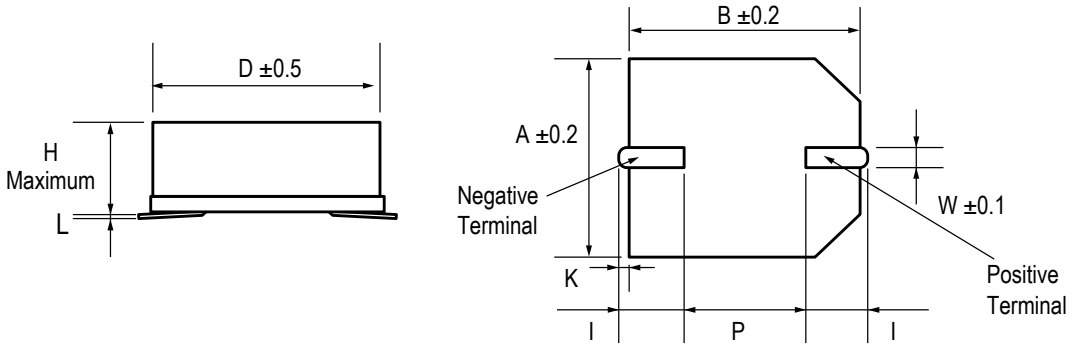
FC Surface Mount Series

Electronic Components
KEMET CHARGED.

Sample Kit Contents

KEMET Part Number	Maximum Operating Voltage (VDC)	Nominal Capacitance Discharge System (F)	Maximum ESR @ 1 kHz (Ω)	Maximum Current @ 30 Minutes (mA)	Voltage Holding Characteristic Minimum (V)	Weight (g)	Quantity
FC0H473ZFTBR24	5.5	0.047	50	0.071	4.2	1.0	10
FC0H104ZFTBR24	5.5	0.10	25	0.15	4.2	1.0	10
FCS0V104ZFTBR24	3.5	0.10	100	0.09	—	1.0	10
FC0H224ZFTBR24	5.5	0.22	25	0.33	4.2	1.4	10
FCS0V224ZFTBR24	3.5	0.22	50	0.20	—	1.0	10
FC0H474ZFTBR32-SS	5.5	0.47	13	0.71	4.2	4.0	10
FCS0V474ZFTBR24	3.5	0.47	50	0.42	—	1.4	10
FC0H105ZFTBR44-SS	5.5	1.0	7	1.50	4.2	6.7	10

Dimensions – Millimeters



Part Number	D	H	A	B	I	W	P	K	L
FC0H473ZFTBR24	10.5	5.5	10.8	10.8	3.6 ±0.5	1.2	5.0	0.7 ±0.3	0 (+0.3/-0.1)
FC0H104ZFTBR24	10.5	5.5	10.8	10.8	3.6 ±0.5	1.2	5.0	0.7 ±0.3	0 (+0.3/-0.1)
FC0H224ZFTBR24	10.5	8.5	10.8	10.8	3.6 ±0.5	1.2	5.0	0.7 ±0.3	0 (+0.3/-0.1)
FC0H474ZFTBR32-SS	16.0	9.5	16.3	16.3	6.8 ±1.0	1.2	5.0	1.2 ±0.5	0 (+0.5/-0.1)
FC0H105ZFTBR44-SS	21.0	10.5	21.6	21.6	7.0 ±1.0	1.4	10.0	1.2 ±0.5	0 (+0.5/-0.1)
FC0V104ZFTBR24	10.5	5.5	10.8	10.8	3.6 ±0.5	1.2	5.0	0.7 ±0.3	0 (+0.3/-0.1)
FCS0V224ZFTBR24	10.7	5.5	10.8	10.8	3.9 ±0.5	1.2	5.0	0.9 ±0.3	0 (+0.3/-0.1)
FCS0V474ZFTBR24	10.7	8.5	10.8	10.8	3.9 ±0.5	1.2	5.0	0.9 ±0.3	0 (+0.3/-0.1)

www.kemet.com/fc

© KEMET Electronics Corporation • P.O. Box 5928 • Greenville, SC 29606 (864) 963-6300 • www.kemet.com

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9