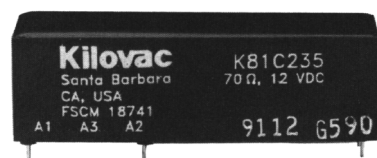




- SPDT version of K81
- Vacuum dielectric for power switching low current loads
- Flying Lead version will carry 10 Amps continuous current
- PCB mount version will carry 5 Amps continuous current



PRODUCT SPECIFICATIONS		
Part Number	Units	K81C
Contact Arrangement		SPDT
Contact Form		C
Test Voltage (dc or 60Hz)	kV Peak	11
Rated Operating Voltage	kV Peak	
dc or 60 Hz		10
2.5 MHz		-
16 MHz		-
32 MHz		-
Continuous Carry Current , Maximum	Amps	
dc or 60 Hz		5
2.5 MHz		-
16 MHz		-
32 MHz		-
Coil Hi-Pot (V RMS, 60 Hz)		NA
Contact Capacitance	pF	
Between Open Contacts		-
Open Contacts to Ground		-
Contact Resistance, Maximum	ohms	0.05
Operate Time, Maximum	ms	10
Release Time, Maximum	ms	10
Shock, 11 ms 1/2 Sine	Peak G's	30
Vibration, 10 G's Peak	Hz	55-500
Operating Ambient Temperature Range	°C	-55 to +85
Mechanical Life (Operations x 10 ⁶)	Cycles	2
Weight, Nominal	oz.	2.5

COIL DATA			
Nominal, Volts dc	12	26.5	115
Pickup, Volts dc, Maximum	8	16	80
Drop-Out, Volts dc	.5 - 5	1 - 10	5 - 50
Coil Resistance (Ohms $\pm 10\%$)	70	290	4700

Ratings listed are for 25°C, sea level conditions

PART NUMBER SELECTION

Sample Part No. **K81** C 3 3 5

Contact Form _____

C = SPDT _____

Coil Voltage _____

2 = 12 Vdc, PC Board

3 = 26.5 Vdc, PC Board

5 = 115 Vdc, PC Board

High Voltage Connections _____

3 = PCB Solder Connection

4 = Flying Leads

Mounting _____

5 = PC Board

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