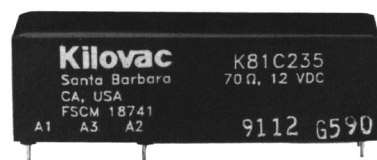




- SPDT version of K81
- Vacuum dielectric for power switching low current loads
- Flying Lead version will carry 10 Amps continuous current
- PCB mount version will carry 5 Amps continuous current



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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А