

Multi Control Devices

List of Varieties

Type		Potentiometer type			
Series		RKJXK	RKJXV	RKJXY	RKJXU
Photo					
Dimensions (typical value) (mm)	W	20.7	17.8	19.6	18.6
	D	25.4	21.3	18.1	24.3
	H	12.9	11.2	4.9	5.2
Number of operating shafts		Single-shaft			
Shaft material		Metal	Resin		
Directional resolution		Continuous			
Directional operating feeling (tactile feeling)		Without			
Lever return mechanism		With / Without	With		
Center-push switch		With / Without		Without	
Encoder		Without			
Operating temperature range		-10°C to +70°C			
Operating life	Directional operation	100,000 cycles	2,000,000 cycles	1,000,000 cycles	2,000,000 cycles
	Center-push	100,000 cycles	500,000 cycles	—	—
Automotive use		—	—	—	—
Life cycle (availability)					
Electrical performance	Insulation resistance	100MΩ min. 250V DC		—	—
	Voltage proof	250V AC for 1 minute		—	—
	Slider noise	300mV p-p max. by JIS method			
Mechanical performance	Directional operating force	8mN·m max. Without Lever return mechanism 6±4mN·m With Lever return mechanism	14±10mN·m	With knob type 0.43±0.25N (3.33±2.0mN·m) Without knob type 3.33±2.0mN·m	0.75±0.3N
	Push operating force	5.2±2.6N	7.4±3N	—	—
	Lever return precision	±5°			±0.1mm
	Actuator strength	Push / pull directions Operating direction	50N min. (Push/Pull)	98N min. (Push), 50N min. (Pull)	100N min. (Push), 49N min. (Pull)
0.3N·m			—	50N	
Environmental performance	Cold	-30°C 96h			
	Dry heat	80°C 96h			
	Damp heat	60°C, 90 to 95%RH 96h			
Page		428		431	432

Variable Resistor Type Multi Control Devices Soldering Conditions 433
 Variable Resistor Type Multi Control Devices Cautions 433

*Products marked with a are not recommended for new designs

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