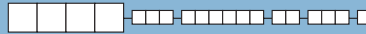
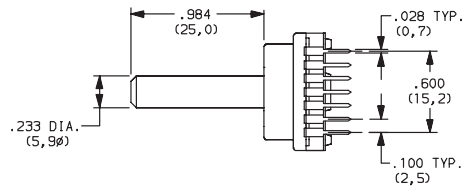
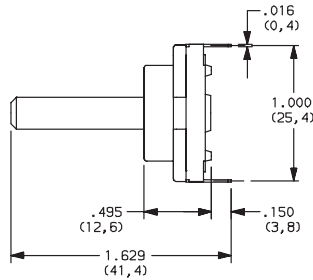
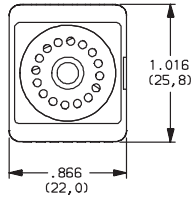


C&K RTA Series 1-4 Poles Coded Rotary Switches

DESIGNATION

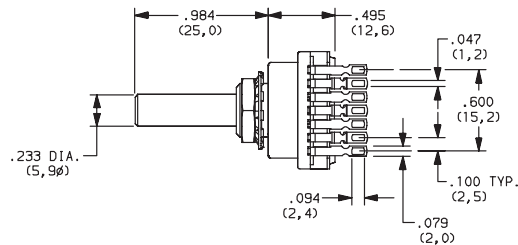
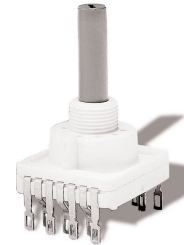
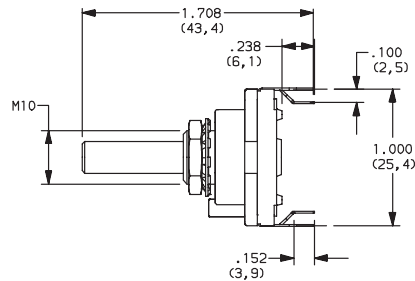
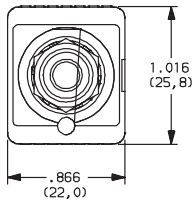


RTAP (STD.) WITH PC PINS



PART NUMBER	FUNCTION	INDEX
RTAP22.5BSSD25S	Binary	22.5
RTAP30112SSD25S	SP 12 positions no stop	30
RTAP36110SSD25S	SP 10 positions no stop	36

RTAC (STD.) WITH SOLDER LUGS



PART NUMBER	FUNCTION	INDEX
RTAC22.5BSAD25S	Binary	22.5
RTAC30112SAD25S	SP 12 positions no stop	30
RTAC36110SAD25S	SP 10 positions no stop	36



K

Rotary

INDEXING



22.5 (STD.) 22.5 index, 16 positions max.

30 (STD.) 30 index, 12 positions max.

36 (STD.) 36 index, 10 positions max.

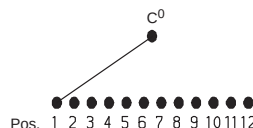
C&K RTA Series

1-4 Poles Coded Rotary Switches

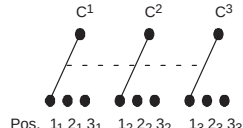
SWITCH FUNCTION

NO. POLES	MODEL NO.	SWITCH FUNCTION	INDEX
SP	112S	12 Positions No Stop	30°
	110S	10 Positions No Stop	36°
	102B02	2 Positions	30° / 36°
	103B03	3 Positions	30° / 36°
	104B04	4 Positions	30° / 36°
	105B05	5 Positions	30°
	106B06	6 Positions	30° / 36°
	107B07	7 Positions	30° / 36°
	108B08	8 Positions	30° / 36°
	109B09	9 Positions	30° / 36°
	110B10	10 Positions	30° / 36°
	111B11	11 Positions	30°
	112B12	12 Positions	30°

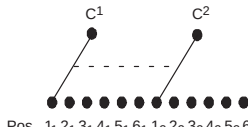
SP MODELS SCHEMATIC



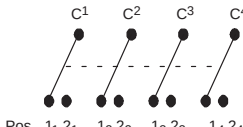
3P MODELS SCHEMATIC



DP MODELS SCHEMATIC



4P MODELS SCHEMATIC



NO. POLES	MODEL NO.	SWITCH FUNCTION	INDEX
DP	206S	6 Positions No Stop	30°
	205S	5 Position No Stop	36°
	202B02	2 Positions	30° / 36°
	203B03	3 Positions	30° / 36°
	204B04	4 Positions	30° / 36°
	205B05	5 Positions	30° / 36°
	206B06	6 Positions	30°
3P	303S	3 Positions No Stop	30° / 36°
	302B02	2 Positions	30° / 36°
	303B03	3 Positions	30° / 36°
4P	402S	3 Positions No Stop	30° / 36°
	402B02	2 Positions	30° / 36°

22.5°	30°	36°	Pos.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Term.	Term.	Term.																	
E,J	L,N	M,N	C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
F,I	D	H	1		•		•		•		•		•		•				•
D,K	B	D	2			•	•			•	•			•	•			•	•
A,N	I	A	4					•	•	•	•					•	•	•	•
B	J	J	8									•	•	•	•	•	•	•	•
—	K	C	<u>1</u>	•		•		•		•		•		•		•		•	
—	H	K	<u>2</u>	•	•			•	•			•	•			•	•		
—	A	B	<u>4</u>	•	•	•	•					•	•	•	•				
—	C	I	<u>8</u>	•	•	•	•	•	•	•	•								

30 INDEXING ANGLE PCB LAYOUT



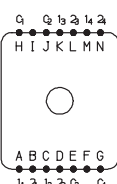
1 POLE



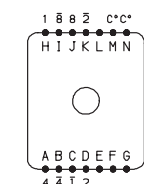
2 POLES



3 POLES

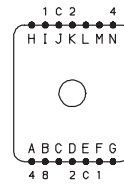


4 POLES



BCD + COMPLEMENTS

22.5 INDEXING ANGLE PCB LAYOUT



BCD ONLY

36 INDEXING ANGLE PCB LAYOUT



1 POLE



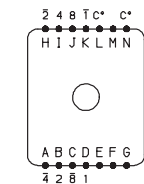
2 POLES



3 POLES



4 POLES



BCD + COMPLEMENTS

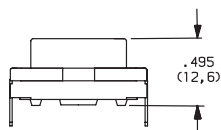
NOTE: Layout view from component side.

C&K RTA Series 1-4 Poles Coded Rotary Switches

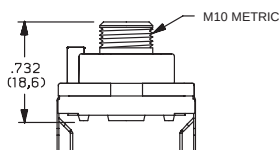
MOUNTING STYLE



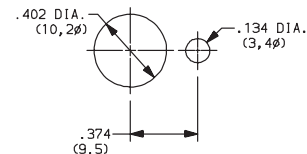
SD (STD.) WITHOUT BUSHING



AD (STD.) WITH BUSHING



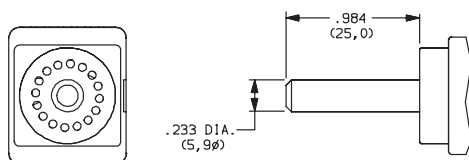
PANEL MOUNTING



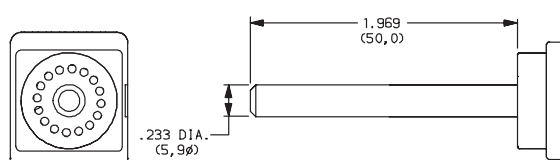
ACTUATOR



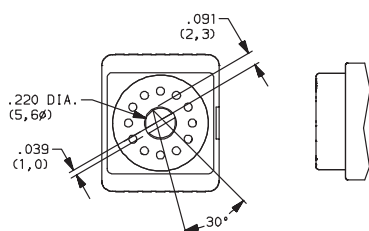
25 (STD.) 0,25 mm (.984)



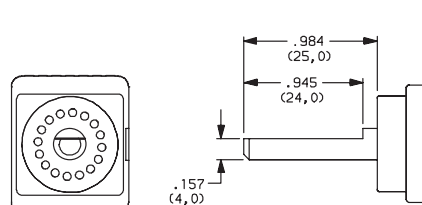
50 0,50 mm (1.97)



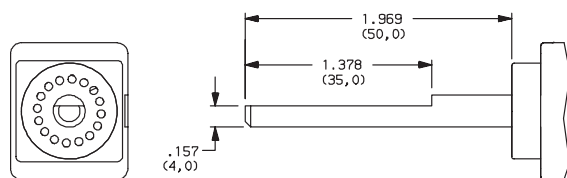
F (STD.) SCREWDRIVER SLOT



M25 FLAT SHAFT



M50 FLAT SHAFT



CONTACT MATERIAL



OPTION CODE	CONTACT AND TERMINAL MATERIAL	RATINGS	
S (STD.)	SILVER	LOW LEVEL/DRY CIRCUIT	SWITCH: 150 mA maximum, 60 V nominal. POWER: 5 VA maximum. CARRY: 5 AMPS maximum.
G	GOLD	LOW LEVEL/DRY CIRCUIT OR POWER	SWITCH: 20 mA maximum, 25 V nominal. POWER: 0.5 VA maximum. CARRY: 1 AMP maximum.



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.