



Feature -

5 direction navigation cap
panel mount and PCB module installation
LED illumination

Application -

consumer products
computer products
instrumentation
communication equipments
home appliances

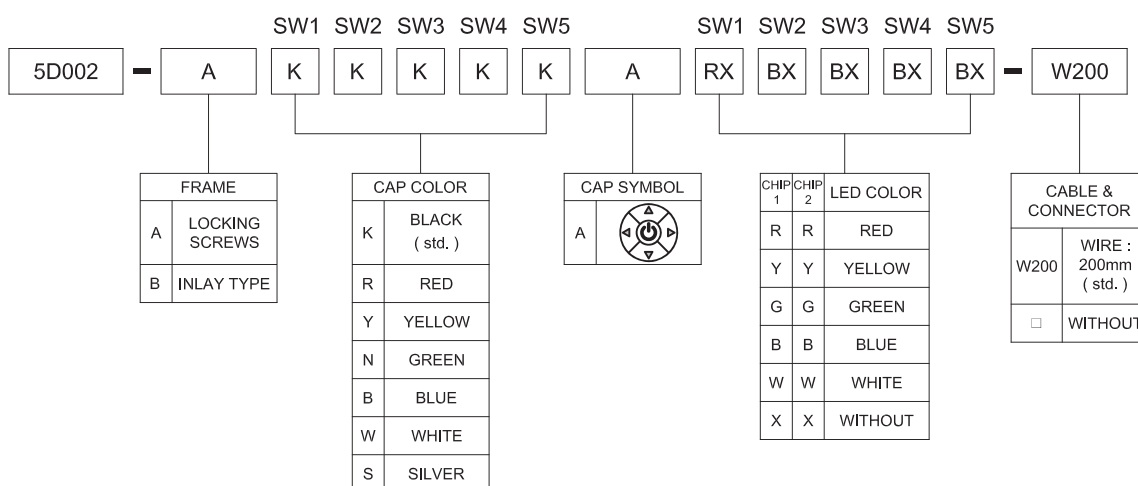
► **SPECIFICATIONS**

SWITCH SPECIFICATIONS	
POLE - POSITION	1P1T , with LED
CONTACT RATING	24 V DC , 50 mA
CONTACT RESISTANCE	50 mΩ MAX. 1.5 V DC ; 100 mA , by Method of Voltage DROP
INSULATION RESISTANCE	100 MΩ MIN. 500 V DC
DIELECTRIC STRENGTH	Breakdown is not Allowable ; 500 V AC for 1 Minute
OPERATING FORCE	300 ± 100 gf
OPERATING LIFE	1,500,000 cycles
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-30°C ~ 85°C
TOTAL TRAVEL	1.0 ± 0.3 mm

LED SPECIFICATIONS								
 ATTENTION LEDs are Electrostatic Sensitive devices		Unit	Value / LED Color					
			Blue	Green	Red	White	Yellow	
	FORWARD CURRENT	If	mA	30	30	15	30	20
	REVERSE VOLTAGE	Vr	V	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
	REVERSE CURRENT	Ir	µA	10	10	10	10	10
	FORWARD VOLTAGE@20mA	Vf	V	3,5-4,0	1,7-2,8	1,7-2,8	3,3-3,8	1,7-2,8
LUMINOUS INTENSITY@10mA	Iv	mcd	@20mA 180-245	24-40	4,0-7,0	@20mA 145	18-30	

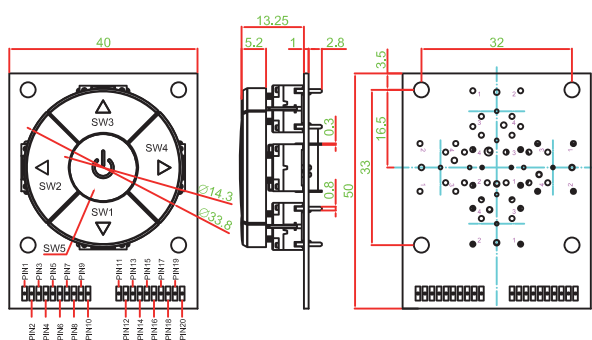
■ Physical and electrical information of LED will be provided upon customer's request on switches .

► **HOW TO ORDER**

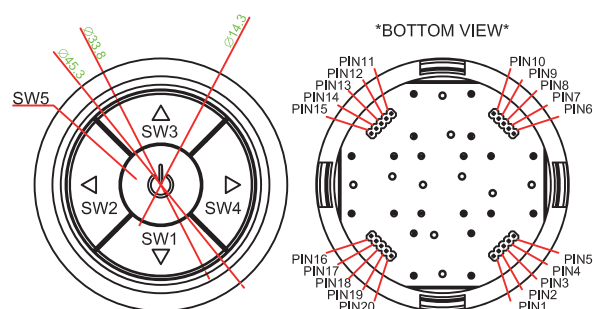


► FRAME TYPE OPTION

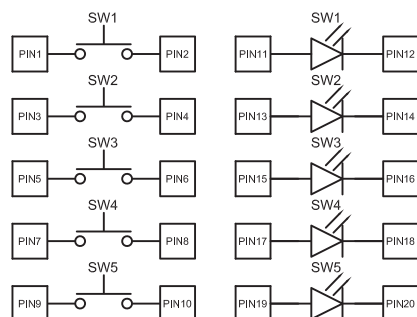
5D002-AKKKKKARXRXRXRXR



5D002-BKKKKKARXRXRXRXR



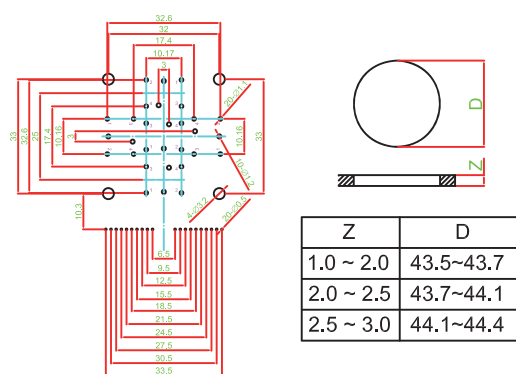
► CIRCUIT



► MATERIAL

- ACTUATOR - PA
- TERMINAL - BRASS SILVER PLATING
- FRAME - PA
- SPRING - STAINLESS STEEL
- HOUSING - PA
- PCB - FR4

► P.C.B LAYOUT & PANEL CUT OUT





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331