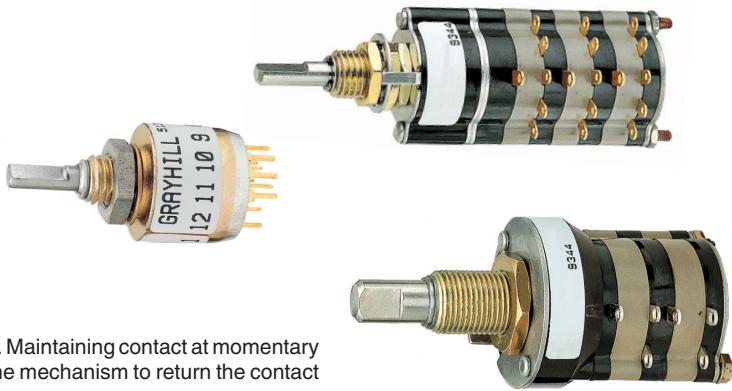


SERIES 08,09,42,44,50

Spring Return

FEATURES

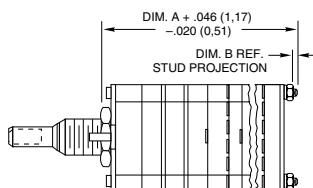
- Hold-To-Test, Hold-To-Calibrate, And Other Momentary Applications
- Choice of Configurations, Ratings, Styles and Circuitry
- 10,000 Cycles of Operation

**DESCRIPTION**

A spring return rotary switch has 1 or more momentary positions. Maintaining contact at momentary positions requires rotational force. Releasing the force allows the mechanism to return the contact to a normal, or detent, position.

DIMENSIONS

Series 08 & 09

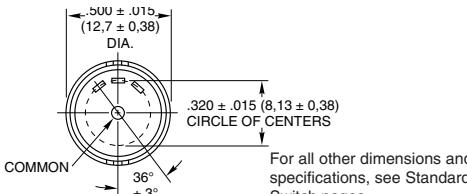
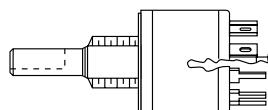


No. of Decks	Dim A	Dim B
1	.960 (24.38)	.062 (1.57)
2	1.228 (31.19)	.062 (1.57)
3	1.496 (38.0)	.062 (1.57)
4	1.764 (44.81)	.062 (1.57)
5	2.032 (51.61)	.062 (1.57)
6	2.550 (64.77)	.312 (7.92)

For all other dimensions and specifications, see Standard Switch pages.

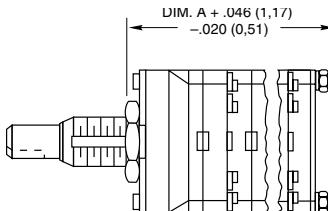
Series 50

Equivalent to Series 50 Standard Switches



For all other dimensions and specifications, see Standard Switch pages.

Series 42 & 44



No. of Decks	Dim A
1	1.025 (26.04)
2	1.371 (34.82)
3	1.717 (43.61)

For all other dimensions and specifications, see Standard Switch pages.

CONFIGURATIONS

This configuration indicates a counterclockwise force is required to hold the switch at position #1. "M" indicates a momentary position counterclockwise of "D" and "D", detented ones.

Positions	1	2	3
M	D	D	

Releasing this force breaks contact with position #1 and returns the switch to #2. Normal rotary switch detent action occurs when the switch is rotated between position #2 and #3.

All of the configurations (except MDM) list a basic 2 position arrangement which is shown in italics. Example: *MDDDDDD* or *DDDDDDM*. Several positions can be added during the switch construction at the factory; but, any configuration must always contain the 2 basic positions.

SELECTING A SWITCH

1. Select a Configuration: The total number of positions always includes the 2 basic positions. A (4) position switch of DDDDM configuration would have 3 detent positions counterclockwise of the momentary position.

2. Select Series, Angle of Throw, and Style: See the Choices Chart. The basic switch description, series, and throw are as follows:
1/2", 1/4 Amp, multi-deck 08 = 36° 09 = 30°
1", 1 Amp, multi-deck 42 = 36° 44 = 30°
1/2", 200 mA, single deck 50 = 36°

Electrical ratings are the same as those of the conventional switches with the exception of life. Life is limited to 10,000 cycles of operation (25,000 cycles for Series 50) due to the spring arrangement. Dimensions are the same as for conventional types except for the shaft flat orientation of the 3, 4, 5, and 6 pole, Series 09 and 44 in the DDDDDM configuration (see chart).

3. Select Poles & Positions Per Pole: If you do not find the poles and positions per pole you need in one series, try another or contact the factory. If the behind panel length is a problem, select a multi-pole type instead of a single deck.

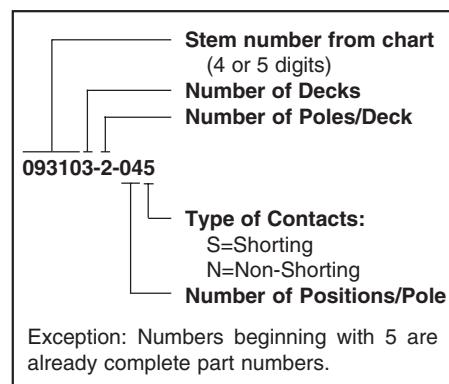
OPTIONS

Watertight panel seal; Multi-pole switches that exceed the limits noted in the Selector Chart; Series 50 MD or DM configurations in Military styles; Series 08, 09, & 44 in MMMDMM, and in MDDDM, and in MMMMM.

Not available through Distributors

ORDERING INFORMATION

Create the part number using this example.





**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, литер Н,
помещение 100-Н Офис 331