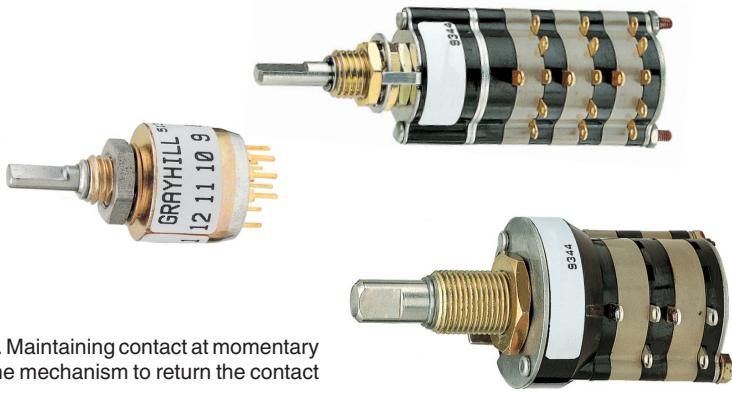


SERIES 08,09,42,44,50

Spring Return

FEATURES

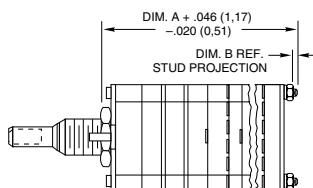
- Hold-To-Test, Hold-To-Calibrate, And Other Momentary Applications
- Choice of Configurations, Ratings, Styles and Circuitry
- 10,000 Cycles of Operation

**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

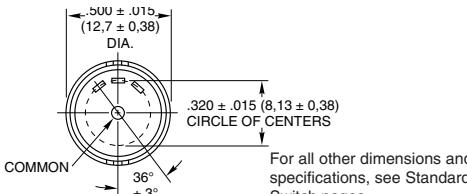
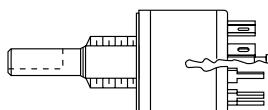


No. of Decks	Dim A	Dim B
1	.960 (24.38)	.062 (1.57)
2	1.228 (31.19)	.062 (1.57)
3	1.496 (38.0)	.062 (1.57)
4	1.764 (44.81)	.062 (1.57)
5	2.032 (51.61)	.062 (1.57)
6	2.550 (64.77)	.312 (7.92)

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

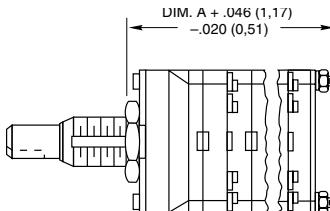
Series 50

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.

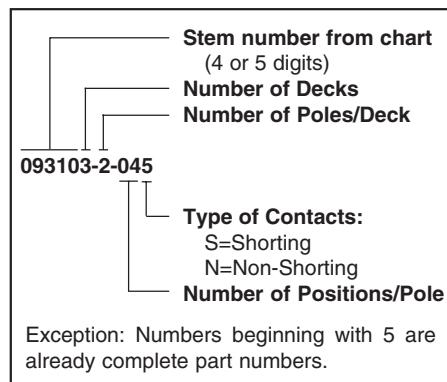
OPTIONS

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.



ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибуторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помочь разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru