

Rocker Switch

Single and Double Pole

RR Series



Features

- Lighted and non-lighted versions
- Minimum 100,000 operations mechanical life
- RoHS Compliant

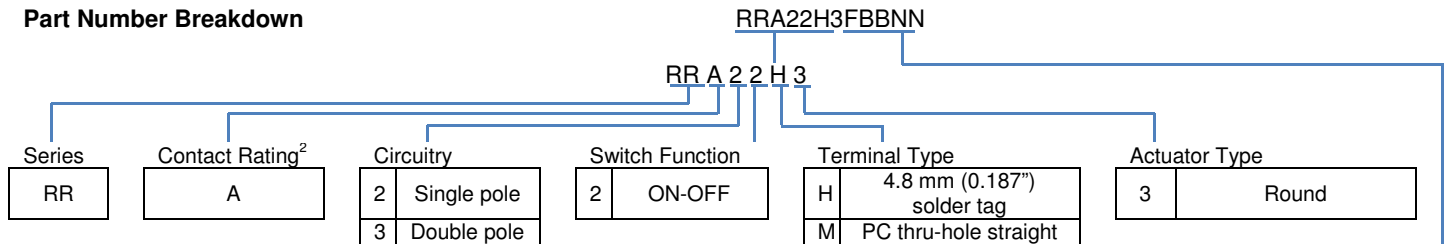
Standard Parts¹

North America		North America and Europe		Europe	
RRA22H3BBALN	RRA22H3BBRLN	RRA22H3BBBNN	RRA32H3FBBNN	RRA22H3FBBNN	RRA32H3BBRLN
RRA22H3BBGLN	RRA22H3FBRNN			RRA32H3BBBNN	RRA32H3BBGEN
RRA22H3BBRHN	RRA32H3BBRLN			RRA32H3BBREN	RRA32H3BBGLN

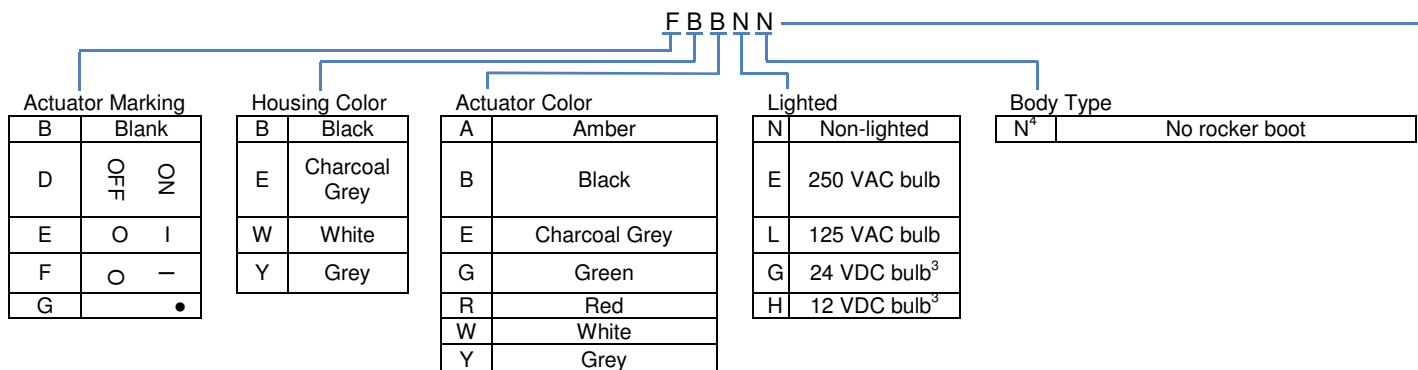
¹The part number configuration matrix below provides details to the part numbers above.

For configurable part numbers that are not listed above, not listed in your region, or for custom part numbers, contact the factory or your distributor.

Part Number Breakdown



²See Electrical Specifications section



³Switches have no agency DC ratings

⁴A splash-proof boot can be ordered separately as part number 00150751



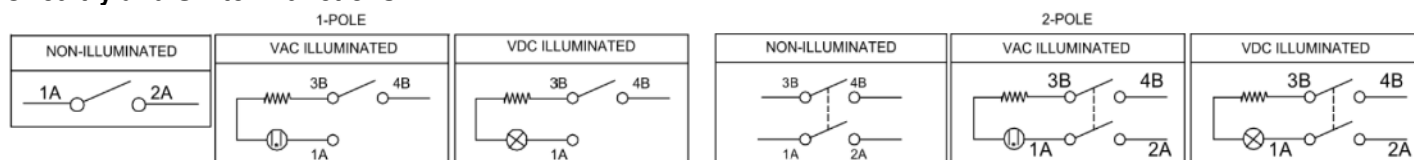
Electrical Specifications

Inrush Rating	24 A		
Dielectric Strength	1000 VAC for 1 minute		
Insulation Resistance	100 MΩ min at 500 VDC		
Initial Contact Resistance	0.020 Ω max		
<u>Electrical Ratings</u>			
<u>Switch Function</u>	<u>EN61058-1</u>	<u>UL Gen Purpose 1054</u>	<u>UL HP</u>
2	10 (4) A 250 V~ T125/55	10 A 125 VAC / 8 A 250 VAC	¼ HP 125 / 250 VAC
Electrical Life at Rated Load	<u>VDE</u>	<u>UL</u>	
Minimum Operations	10,000	6,000	
UL File No: E23301			

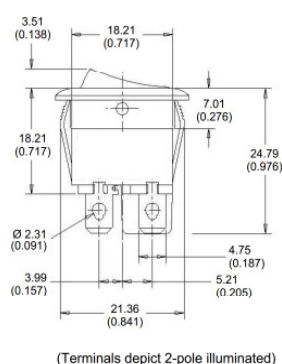
Material and Environmental Specifications

Actuator	Nylon 66 94V-2		
Base	Nylon 66 94V-2		
Spring	Steel Wire		
Contacts	Silver Alloy		
Movable Arm	Copper Alloy		
Terminals	Tin-Plated Copper Alloy		
Operating Temperature Range	-20 °C to +65 °C (-4 °F to +149 °F)		

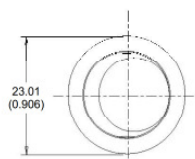
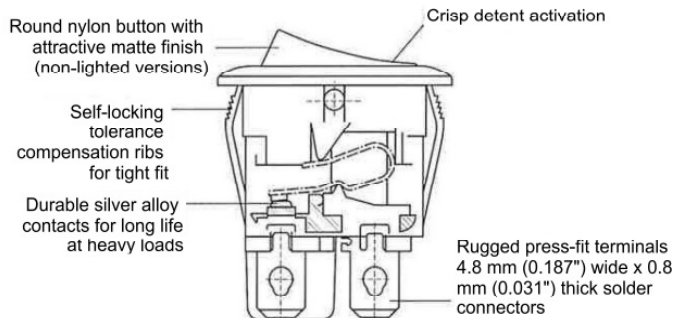
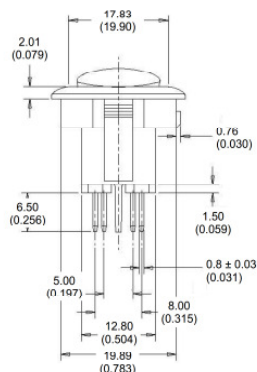
Circuitry and Switch Functions



Dimensions mm (inches)

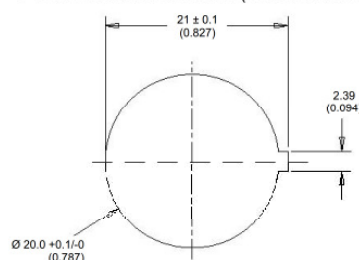


(Terminals depict 2-pole illuminated)



NOTE: ALL TOLERANCES ±0.3 (0.012) UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

Recommended Panel Cut-Out Dimensions
Panel Thickness 1.0 to 2.0 (0.039 to 0.078)



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9