

Series 26

SUB-MINIATURE 8 AMP DOUBLE POLE SNAP ACTION SWITCHES

This unique design has a DPDT-DB (Form ZZ) contact arrangement, or can be wired externally to provide two commons to form standard DPDT (Form CC) circuitry. This switch can control up to 4 isolated circuits.

APPLICATIONS

- Aircraft rotary actuator
- Aircraft valve actuator
- Circuit breakers
- Aircraft contractors
- Industrial machinery

KEY FEATURES:

- Gold or silver contacts
- Meets MIL-PRF-8805/77
- End or side terminals available
- UL recognized and CSA certified: 8 amps @ 125/250 VAC
- Roller lever, lever, short roller lever and bushing mount actuator are available

ACTUAL SIZE ACTUAL SIZE

ORDERING INFORMATION:

Switches

Part Number	Simultaneity	Contacts	Terminals	RoHS Compliant
26-804	Simultaneous*	Silver**	End Solder	✓
26-888051	Ref. M8805/77-001	Gold Plated	End Solder	—
26-904	Simultaneous*	Silver**	Side Solder	✓
26-988051	Ref. M8805/77-002	Gold Plated	Side Solder	—

* Within .004" of plunger travel.

** For electrical loads under 250 mA, consult factory.

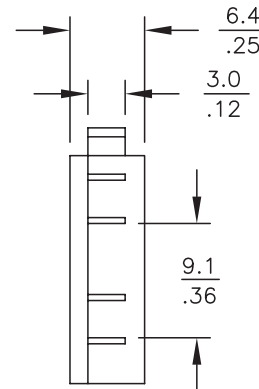
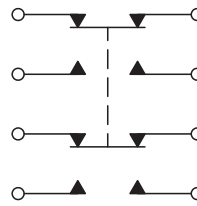
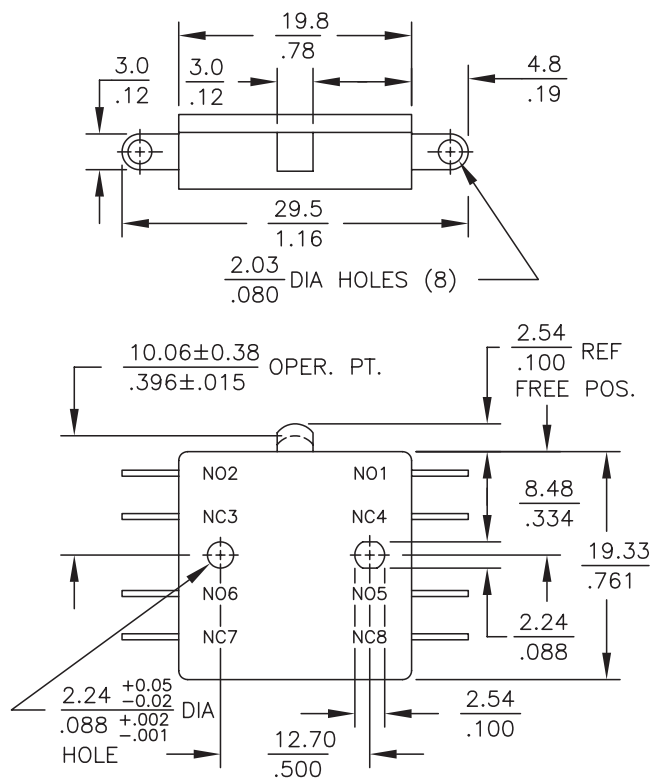
Actuator (see page 72 for additional specifications)

Part Number	Switch Series	Oper. Force	Release Force	Pretravel	Overtravel	Movement Diff.
76-1200 Roller Lever	26	8 oz max	1 1/2 oz min	.130 max	.026 min	.054 ± .022
76-1210 Lever	26	7 oz max	2 oz min	.155 max	.025 min	.065 max
76-1220 Short Roller Lever	26	16 oz max	5 oz min	.050 max	.012 min	.020 ± .010 - .005
76-22604 Bushing Mount	16	5 oz	—	.050 max	.156 min	—

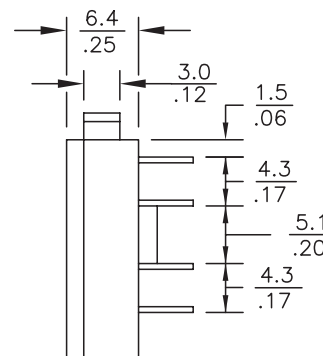
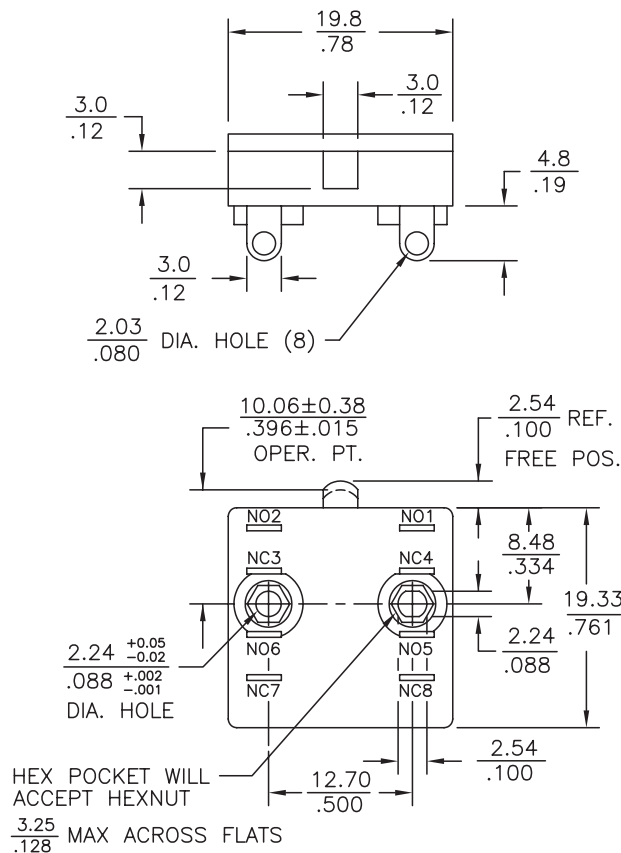
STANDARDS / AGENCY / RATINGS:



END SOLDER



SIDE SOLDER



MECHANICAL / ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

Pretravel:
0.050 inches (Max)

Overtravel:
0.012 inches (Min)

Operating Force:
12 ± 4 oz

Release Force:
5 oz (Min)

Movement Differential:
0.020 inches ± .010 / .005

Operating Point:
0.396 inches ± .015
(from mounting hole centers)

Circuit:
DPDT-DB (Form ZZ)

Temperature Index:
To 275°F Ambient

MIL-PRF-8805/7 QPL listed:
26-888051 M8805/77-001
26-988051 M8805/77-002

Electrical Ratings:

Circuitry	Current	Voltage
DPDT-DB	8 Amps	125/250 VAC 75-80% PF
(Form ZZ)	5 Amps	28 VDC

SEE PAGE 60 & 62
FOR SWITCHES

Series 26 Actuators



KEY FEATURES:

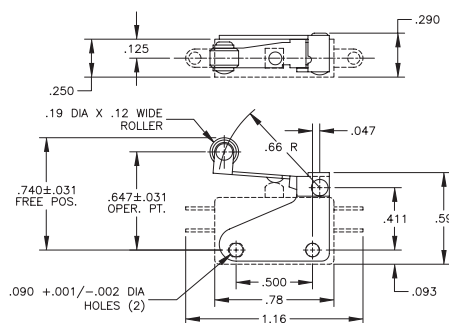
- Roller Lever
- Short Roller Lever
- Lever
- Bushing Mount

MECHANICAL CHARACTERISTICS:

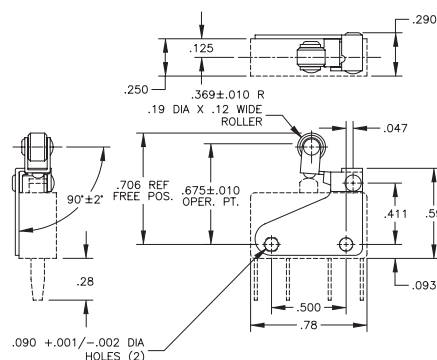
Part Number	Switch Series	Oper. Force	Release Force	Pretravel	Overtravel	Movement Diff.
76-1200 Roller Lever	26	8 oz max	1.5 oz min	.130 max	.026 min	.054 ± .022
76-1210 Lever	26	7 oz max	2 oz min	.155 max	.025 min	.065 max
76-1220 Short Roller Lever	26	16 oz max	5 oz min	.050 max	.012 min	.010 ± .005
76-22604 Bushing Mount	16	5 oz	—	.050 max	.156 min	—

Notes: (1) Characteristics may vary depending on type of basic switch used in assembly. (2) All actuators supplied with mounting hardware.

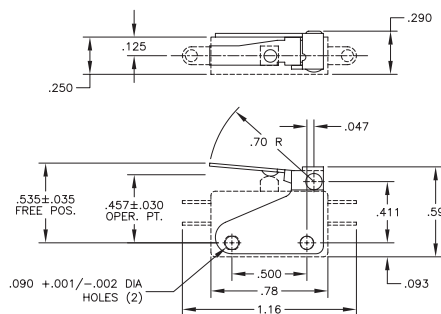
76-1200



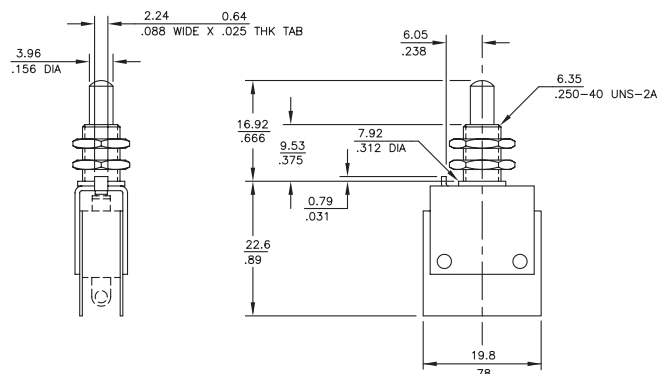
76-1220



76-1210



76-22604



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