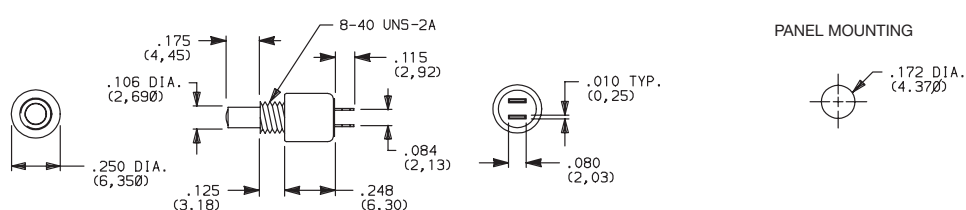
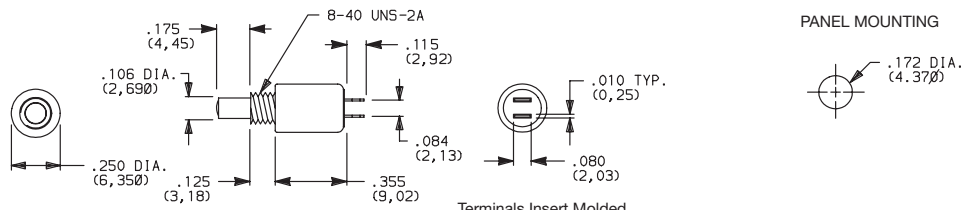
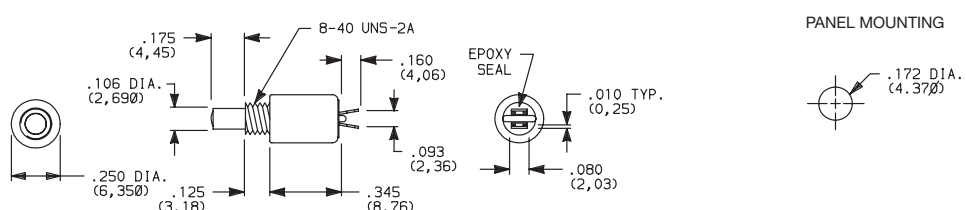




8600 Series Microminiature Pushbutton Switches

SWITCH FUNCTION



NO. POLES	MODEL NO.	SWITCH FUNCTION		TOTAL TRAVEL	ACTUATION FORCE	SCHEMATIC
		POS. 1	POS. 2			
SP	8631	OFF	MOM.	.040 (1,02) TYP.	5 oz (140g) TYP.	N.O.
SPST 						
SP	8632	OFF	MOM.	.106 (2,69) TYP. with overtravel .024 (0,61) TYP.	6.25 oz (177g) TYP.	N.O. with overtravel
SPST 						
SP	8633	ON	MOM.	.048 (1,22) TYP.	5 oz (140g) TYP.	N.C.
SPST 						

MOM. = Momentary

NOTE: Caps available for plunger options, see page A-73.

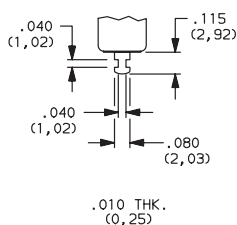
TERMINATIONS



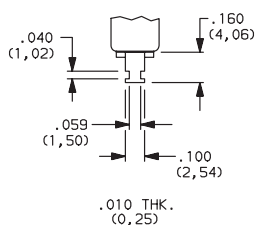
Z SOLDER LUG

C PC THRU-HOLE

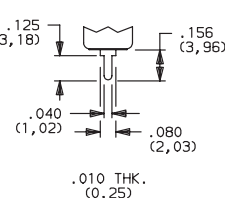
8631, 8632 models only.



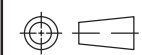
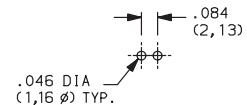
8633 models only.



8631, 8632 models only.



PC MOUNTING



Third Angle
Projection

Dimensions are shown: Inches (mm)
Specifications and dimensions subject to change

www.ckswitches.com

C&K

8600 Series Microminiature Pushbutton Switches



A

Pushbutton

CONTACT MATERIAL

OPTION CODE	RoHS COMPLIANT *	RoHS COMPATIBLE *	CONTACT MATERIAL	TERMINAL PLATING	RATINGS	
B	YES	YES	GOLD ¹	GOLD ¹	LOW LEVEL/ DRY CIRCUIT	0.4 VA MAX. @ 20 V AC OR DC MAX.
Q	YES	YES	SILVER ⁴	SILVER ⁵	POWER	8631, 8632 MODELS: 500 mA @ 120 V AC OR 28 V DC; 250 mA @ 250 V AC. 8633 MODELS: 250 mA @ 120 V AC OR 28 V DC; 125 mA @ 250 V AC.
G	YES	YES	GOLD OVER SILVER ⁴	GOLD ³	LOW LEVEL/DRY CIRCUIT OR POWER	0.4 VA MAX @ 20 V AC OR DC MAX. OR 8631, 8632 MODELS: 500 mA @ 120 V AC OR 28 V DC; 250 mA @ 250 V AC. 8633 MODELS: 250 mA @ 120 V AC OR 28 V DC; 125 mA @ 250 V AC.

* Note: See Technical Data section of this catalog for RoHS compliant and compatible definitions and specifications.

¹ CONTACTS & TERMINALS: Copper alloy, with gold plate over nickel plate.

² CONTACTS: Coin silver, with gold plate over nickel plate.

³ TERMINALS: Copper alloy, with gold plate over nickel plate.
8633 model only: Coin silver, with gold plate over nickel plate.

⁴ CONTACTS: Coin silver, silver plated.

⁵ TERMINALS: Copper alloy, silver plated. 8633 model only: coin silver.

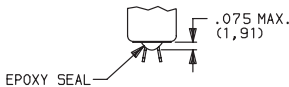
NOTE: Any models supplied with Q, B or G contact material are RoHS compliant.

8631, 8632 models  with all options when ordered with G or Q contact material.
Q contact material standard with C, Z terminations.

SEAL

D NO EPOXY SEAL

E EPOXY SEAL



Not available on 8633 model.
Standard on 8631, 8632 models.

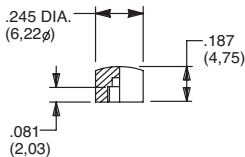
Not available on 8631, 8632 models.
Standard on 8633 model only.

PLUNGER COLOR

OPTION CODE	COLOR
2	BLACK
3	RED

AVAILABLE HARDWARE

Cap

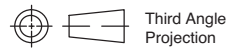


PART NO.

785101000 WHITE
785102000 BLACK
785103000 RED

Material: Nylon
Finish: Gloss

NOTE: Other cap colors available, consult Customer Service Center.



Dimensions are shown: Inches (mm)
Specifications and dimensions subject to change

C&K

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