

10400 series

Professional pushbutton switches •
threaded bushing Ø 10 mm



DISTINCTIVE FEATURES

Threaded bushing dia. 10 (.393)

CECC approved

Available with black finish



ELECTRICAL SPECIFICATIONS

- Max. current/voltage rating with resistive load : 3 A 24 VDC
- Minimum load : 100 μ A 10 mV
- Initial contact resistance : 10 m Ω max.
- Insulation resistance : 1,000 M Ω min. at 5 00VDC
- Dielectric strength :
1,000 Veff. 50 Hz min. between terminals of the same pole
2,000 Veff. 50 Hz min. between terminals and frame
2,000 Veff. 50 Hz min. between terminals of adjacent poles
- Electrical life : 50,000 cycles



GENERAL SPECIFICATIONS

- Torque : 1.50 Nm (1.106 Ft.lb) max. applied to nut
- Operating temperature : -40 °C to +85 °C (-40 °F to +185 °F)
- Max. panel thickness : 3.5 mm (.138)



MATERIALS

- Case : diallylphthalate (DAP)
- Actuator : brass, chrome plated
- Bushing : brass, nickel plated
- Housing : brass, nickel plated
- Contacts :
- silver
- gold plated silver
- Terminal seal : epoxy

APEM products may be recycled at end-of-life for the re-claiming of valuable metal components.

The company reserves the right to change specifications without notice.



10400 series

Professional pushbutton switches • threaded bushing Ø 10 mm

AGENCY APPROVAL



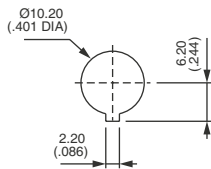
CECC 96401-001

Availability : consult factory for details of approved models.

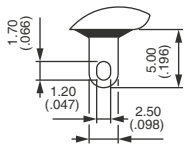
Marking : to order switches marked CECC, add "CECC" to model number.



PANEL CUT-OUT

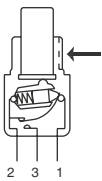


TERMINALS

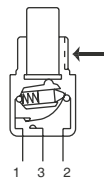


ELECTRICAL FUNCTIONS

→ KEYWAY



Single pole



Double pole



ABOUT THIS SERIES

Complete part numbers are shown on the following page.

- Sealing boots** are available to protect the switches against dust and water. See "Sealing boots" section of website.
- Mounting accessories** : standard hardware supplied with all models : 1 knurled nut, 1 hex nut, 1 locking ring and 1 lockwasher. It is presented in the "Hardware" section of website.

10400 series

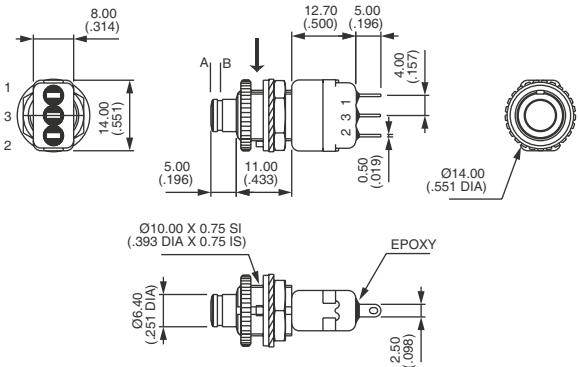
Professional pushbutton switches • threaded bushing Ø 10 mm

SOLDER LUG TERMINALS - SINGLE POLE



	A	B
	1-2	1-3
Silver contacts		
104350003	ON	MOM
Gold plated silver contacts		
104350108	ON	MOM

KEYWAY

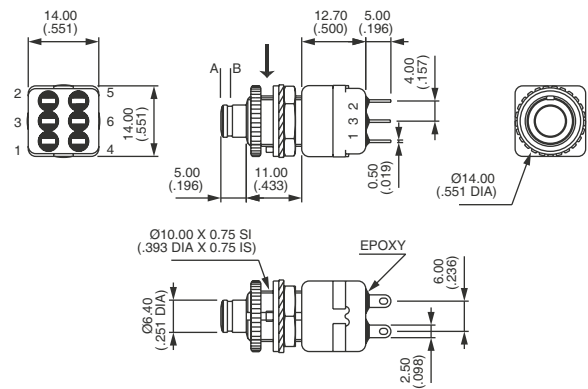


SOLDER LUG TERMINALS - DOUBLE POLE



	A	B
	1-2 5-4	1-3 5-6
Silver contacts		
104450003	ON	MOM
Gold plated silver contacts		
104450108	ON	MOM

KEYWAY



Matt black finish : part numbers on request.

AGENCY APPROVAL

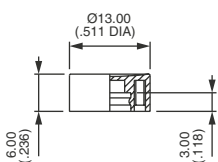
BASIC P/N

CECC CECC 96401-001
Blank No agency approval required.

Availability : consult factory for details of approved models.
Marking : to order switches marked CECC, please complete above box with CECC.

CAPS

Order separately.



U2600

For cap colors, replace last "0" by number :

1	Blue	6	Red
1/4	Dark blue	7	Ivory
2	Black	7/1	White
3	Green	9	Orange
4	Grey		
5	Yellow		

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А