

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



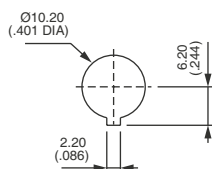
CECC 96401-001

Availability : consult factory for details of approved models.

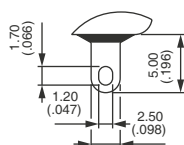
Marking : to order switches marked CECC, add "CECC" to model number.



PANEL CUT-OUT

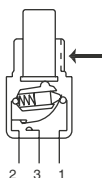


TERMINALS

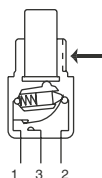


ELECTRICAL FUNCTIONS

→ 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



Silver contacts

104350003

A

1-2

ON

B

1-3

MOM

Gold plated silver contacts

104350108

ON

MOM

SOLDER LUG TERMINALS - DOUBLE POLE



Silver contacts

104450003

A

1-2

5-4

ON

B

1-3

5-6

MOM

Gold plated silver contacts

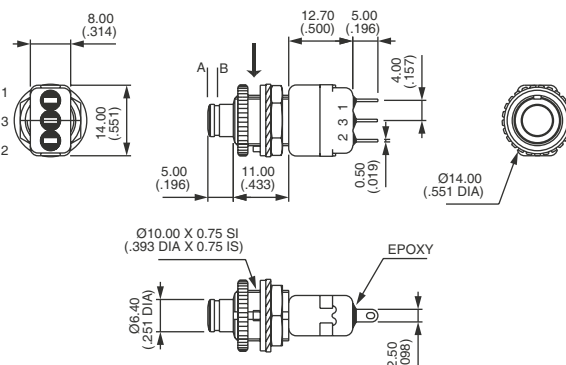
104450108

ON

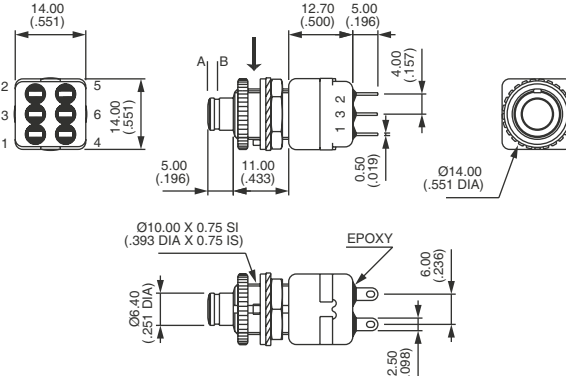
MOM

Matt black finish : part numbers on request.

→ KEYWAY



→ KEYWAY



AGENCY APPROVAL

BASIC P/N

CECC CECC 96401-001

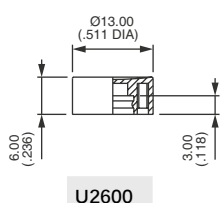
Blank No agency approval required.

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.