

170/172-Series

PUSHBUTTON SWITCHES

The 170/172-Series pushbutton switches are single pole, high amperage switches suitable for shallow back panel applications. These switches are momentary action and require an actuation force of 2.5 lbs. The 170/172-Series switches are equipped with a slow-make, slow-break contact mechanism and are rated at 15 amps at 125VAC.



Product Highlights:

- ♦ Rated to 15A 125VAC
- ♦ Sturdy metal clad construction
- ♦ Metal plunger available with optional colored plastic cap
- ♦ Momentary On or Momentary Off circuitry

Typical Applications:

- ♦ Test & Measurement
- ♦ Meters
- ♦ Horns



Dielectric Strength

UL/CSA: 1000V - live to dead metal parts

Electrical Life

25,000 cycles - Momentary

Mechanical Life

100,000 cycles

Operating Temperature

32°F to 185°F (0°C to 85°C)

172 - **CBL**

¹ Base Part Number ² Cap Style/Color

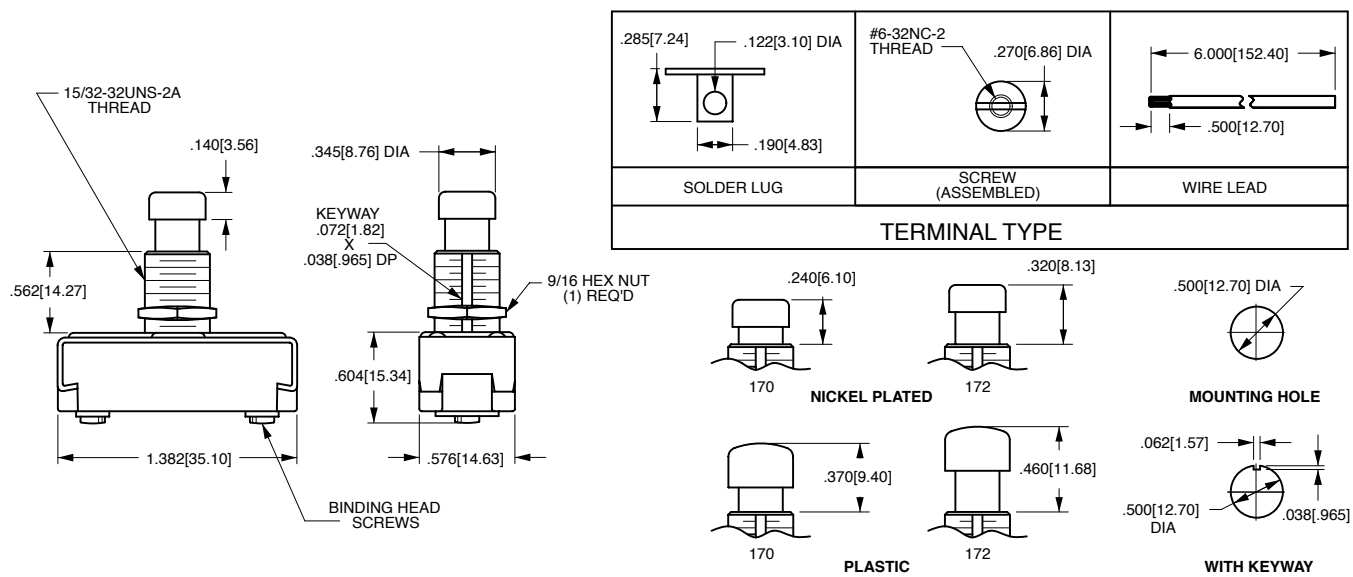
1 BASE PART NUMBER: SERIES / POLES / CIRCUITRY / RATING / TERMINATION
10A 250VAC; 15A 125VAC

Single Pole	Solder Lug	Wire Leads	Screw Terms.
On-(Off)	170-B	170-A	170
Off-(On)	172-B	172-A	172

2 CAP STYLE / COLOR ¹

CBL	Black Plastic
CGN	Green Plastic
CRD	Red Plastic
CWH	White Plastic

Notes:
 1 When selection 2 is left blank, a standard nickel plated plunger is supplied.
 () Indicates momentary function.



*Manufacturer reserves the right to change product specification without prior notice.

Worldwide Headquarters

Carling Technologies, Inc.
60 Johnson Avenue, Plainville, CT 06062
Phone: 860.793.9281 **Fax:** 860.793.9231
Email: sales@carlingtech.com

Northern Region Sales Office: nrsm@carlingtech.com
Southeast Region Sales Office: sersm@carlingtech.com
Midwest Region Sales Office: mrrsm@carlingtech.com
West Region Sales Office: wrsm@carlingtech.com
Latin America Sales Office: larsm@carlingtech.com

Asia-Pacific Headquarters

Carling Technologies, Asia-Pacific Ltd.,
Kowloon, Hong Kong
Phone: Int + 852-2737-2277 **Fax:** Int + 852-2736-9332
Email: sales@carlingtech.com.hk

Shenzhen, China: shenzhen@carlingtech.com
Shanghai, China: shanghai@carlingtech.com
Pune, India: india@carlingtech.com
Kaohsiung, Taiwan: taiwan@carlingtech.com
Yokohama, Japan: japan@carlingtech.com

Europe | Middle East | Africa Headquarters

Carling Technologies LTD
4 Airport Business Park, Exeter Airport,
Clyst Honiton, Exeter, Devon, EX5 2UL, UK
Phone: Int + 44 1392.364422 **Fax:** Int + 44 1392.364477
Email: ltd.sales@carlingtech.com

Germany: gmbh@carlingtech.com
France: sas@carlingtech.com



Carling Technologies™

Innovative Designs. Powerful Solutions.

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