

MICRO SWITCH™ ZM Series Subminiature Switch

Product Nomenclature

Honeywell

For example, a **ZM50E10E01** part number would define a MICRO SWITCH™ ZM Series subminiature switch with a simulated roller lever, rated at 5 A, SPDT, 146 g max. operating force, and straight solder terminals



ZM
Switch Type
ZM Series
Subminiature
Basic
Switch

50
Current
Rating
10 0.1 A 125 Vac
(Gold-plated
contacts)

50 5 A; 125 Vac/
250 Vac

90 10.1 A; 125 Vac/
250 Vac¹

E
Operating Force
(at pin plunger)

B 60 g max.
D 104 g max.
E 146 g max.
G 249 g max.

D 104 g max.
E 146 g max.
G 249 g max.

G 249 g max.

10
Terminal
Type

10 Solder,
straight

20 PCB, straight

50 PCB,
right angle

60 PCB,
left angle

70 Quick connect
0.110 in

99 SPECIAL²

E
Actuator Type
(Integral Levers)

A Pin plunger

B Short straight
lever, 16,7 mm
[0.66 in] length

C Standard straight
lever, 18,7 mm
[0.74 in] length

D Long straight lever,
24,8 mm [0.98 in]
length

E Stnd sim. roller lever,
18,0 mm [0.71 in] length
R 2,75 mm

F Roller lever, 16,6 mm
[0.65 in] length
Ø4,8 mm roller

H Small sim. roller lever,
17,9 mm [0.70 in] length
R 1,3 mm

J Extended straight lever,
55,2 mm [2.17 in]
length

K Straight lever,
35,2 mm [1.39 in]
length

L L-shaped lever,
31,5 mm [1.24 in]
length

M Large sim. roller lever,
21,1 mm [0.83 in] length
R 2,45 mm

S SPECIAL lever²

01
Circuitry

01 SPDT

03 SPNO

04 SPNC

—
Special
Designator²

A special designator character(s) is used when there is a special modification to the switch. A special designator is required when Terminal Type is "99" or Actuator Type is "S".

Not all combinations of model code are available.
Please contact your Honeywell representative or distributor for assistance.

NOTES:

¹ Switches with 10.1 A rating are only available with "G" operating force.

² Terminal Type "99" or Actuator Type "S" designates a special and therefore requires a special designator character(s) at the end of the listing.

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