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 Vac[1]

E — Operating Force (at pin plunger)

B	60 g max.
D	104 g max.
E	146 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	SPECIAL[2]

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 lever[2]

01 — Circuitry

01	SPDT
03	SPNO
04	SPNC

— — Special Designator[2]

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.

004976-3-EN IL50 GLO
January 2015
Copyright © 2015 Honeywell International Inc. All Rights Reserved.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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