

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	Std 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 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.

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