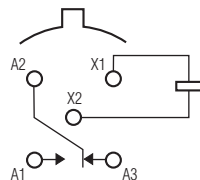


Single Pole, Electrically Held, 1 Amp and Less (Continued)

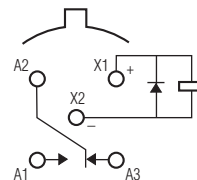
1MS, 1MSD, 1MSDD

1MS
Sensitive TO-5
High Performance Relay
Qualified to
MIL-R-39016/10



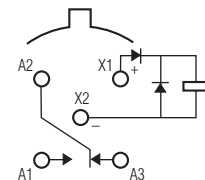
Terminal View

1MSD
Sensitive TO-5
Diode Suppressed
High Performance Relay
Qualified to
MIL-R-39016/25



Terminal View

1MSDD
Sensitive TO-5 Diode
Suppressed/Protected
High Performance Relay
Qualified to
MIL-R-39016/26



Terminal View

Product Facts

- Hermetically sealed
- High shock & vibration ratings
- Spreader pad
- Excellent RF switching

Product Facts

- Suppression diode
- Hermetically sealed
- High shock & vibration ratings
- Spreader pad
- Excellent RF switching

Product Facts

- Suppression & protection diodes
- Hermetically sealed
- High shock & vibration ratings
- Spreader pad
- Excellent RF switching

Electrical Characteristics

Contact Arrangement —
1 Form C (SPDT)

Contact Material —
Stationary —
Gold/platinum/palladium/silver alloy
(gold plated)
Moveable —
Gold/platinum/palladium/silver alloy
(gold plated)

Contact Resistance —
Before Life — 100 milliohms max.
(measured @ 10 mA @ 6 Vdc)
After Life — 200 milliohms max.
(measured @ 1 A @ 28 Vdc)

Mechanical Life Expectancy —
1 million operations

Coil Voltage — 5 to 40 Vdc

Coil Power — 506 mW max. @ 25°C

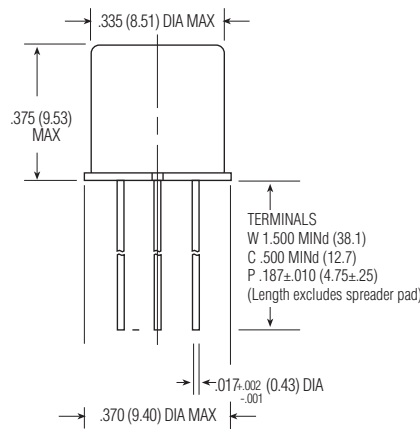
Duty Cycle — Continuous

Pick-up Voltage — Approximately
50% of nominal coil voltage

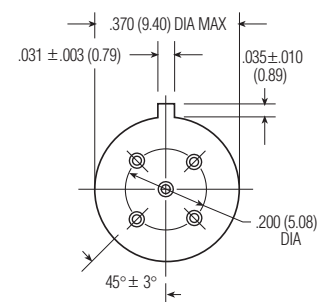
Pick-up Sensitivity —
40 mW max. @ 25°C

Contact Ratings

Contact Load	Type	Operations MINd.
1.0 A @ 28 Vdc	Resistive	100,000
250 mA @ 115 Vac, 60 Hz & 400 Hz	Resistive (case not grounded)	100,000
100 mA @ 115 Vac, 60 Hz & 400 Hz	Resistive	100,000
0.2 A @ 28 Vdc	Inductive (0.32 Henry)	100,000
0.1 A @ 28 Vdc	Lamp	100,000
30 µA @ 50 mVdc	Low Level	1,000,000
0.1 A @ 28 Vdc	Intermediate Current	50,000



1MS/1MSD/1MSDD Enclosure



1MS/1MSD/1MSDD Header

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