

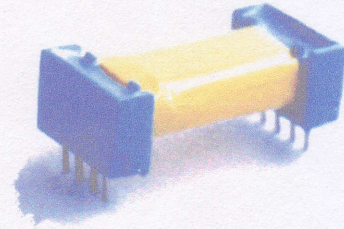
SERIES 20

REED RELAY

REED RELAYS SERIES 20

SERIES 20 RELAYS ARE AVAILABLE IN 1A, 2A, 1C, 2C STANDARD DRY REEDS. THEY ARE CONSTRUCTED USING A BOBBIN OF SPECIAL DESIGN MEETING UL94V-O. HIGH QUALITY RHODIUM SWITCHES ARE USED IN ALL IF REQUIRED TO MEET SPECIFIC WELL DEFINED APPLICATIONS.

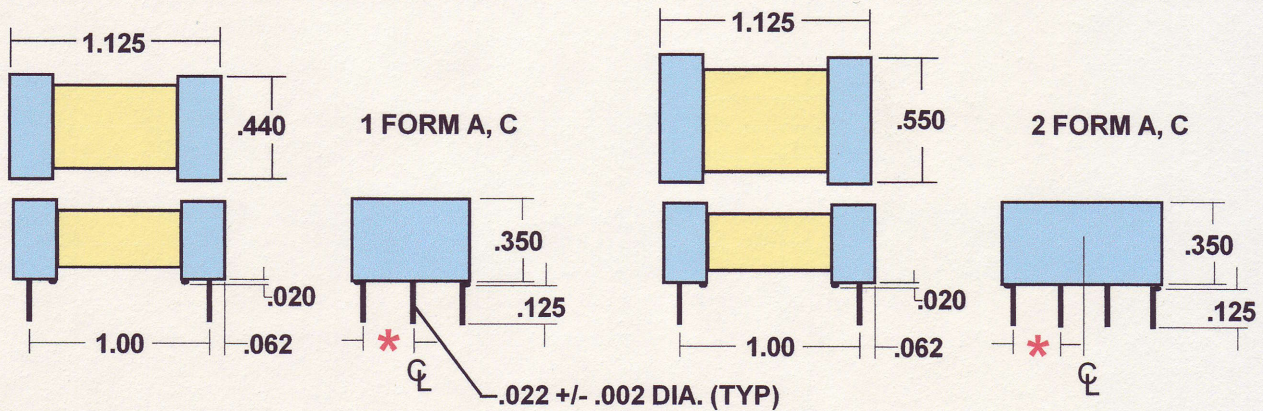
USRELAYS SYSTEMS, PROCEDURES AND CONTROLS MEET MIL-Q-9858-A, AND HAVE BEEN APPROVED BY MAJOR ELECTRONIC COMPANIES AND GOVERNMENTAL AGENCIES. EXTENSIVE EQUIPMENT IS AVAILABLE FOR ON-LINE PRODUCTION TESTING OF ALL REED RELAYS. QUALITY CONTROL PROCEDURES MEET ALL REQUIREMENTS AND PARAMETERS OF MIL-1-45208A.



CONTACT RATINGS

PARAMETERS	1 FORM A SPST	2 FORM A SPST	1 FORM C SPDT	2 FORM C SPDT
VOLTAGE (MAX.SWITCHING)	200 VDC	200 VDC	100 VDC	100 VDC
CURRENT (MAX.SWITCHING)	1 AMP	1 AMP	.25 AMP	.25 AMP
POWER (MAX.SWITCHING)	20 WATTS	20 WATTS	5 WATTS	5
CURRENT (MAX.CARRY)	1 AMP	1 AMP	1 AMP	1 AMP
CAPACITANCE (TYPICAL)	.2 PF	.2 PF	.2 PF	.2 PF
CONTACT RESISTANCE (INITIAL)	.100 OHMS	.100 OHMS	.100 OHMS	.100 OHMS
OPERATE TIME (TYPICAL)	.5 MS	.5 MS	.5 MS	.5 MS
RELEASE TIME (TYPICAL)	.25 MS	.25 MS	.25 MS	.25 MS
TEMPERATURE	-55°C TO +85°C	-55°C TO +85°C	-55°C TO +85°C	-55°C TO +85°C
SHOCK	200G @ 11 MS	200G @ 11 MS	200G @ 11MS	200G @ 11MS
VIBRATION	50G @ 0-2000 HZ	50G @ 0-2000 HZ	50G @ 0-2000 HZ	50G @ 0-2000 HZ
INSULATION RESISTANCE	10 ¹⁰ OHMS @ 20°C	10 ¹⁰ OHMS @ 20°C	10 ⁹ OHMS @ 20°C	10 ⁹ OHMS @ 20°C

DIMENSIONS UNIT (INCH)



* FOR .10 OR .15 SPACING SEE ORDERING INFORMATION (BACK)



EXTENSIVE CATALOG INFORMATION ON THE INTERNET
WWW.USRELAYS.COM



FOR YOUR CONVENIENCE JUST CHARGE IT!

USRELAYS AND TECHNOLOGY, INC.
 13851 ROSWELL AVENUE UNITS F/G CHINO, CA. 9171 U.S.A.

TEL (909) 902-5112
 FAX (909) 902-5122
WWW.USRELAYS.COM

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