



| Magnetical properties | Conditions | Min | Typ | Max | Unit |
|--------------------------------------|---|--------|-----|-----|------|
| Pull-In excitation (Reference value) | Reed switch unmodified measured in coil- "define operation" | 100 | | 150 | AT |
| Test-Coil | Reed switch unmodified | KMS-04 | | | |

| Contact data 83 | Conditions | Min | Typ | Max | Unit |
|---------------------------|---|----------|-----|-------|------|
| Contact-No. | | 83 | | | |
| Contact-form | | A | | | |
| Contact-material | | Tungsten | | | |
| Contact rating | Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s | | | 50 | W |
| Switching voltage | DC or Peak AC | | | 7.500 | V |
| Switching current | DC or Peak AC | | | 3 | A |
| Carry current | DC or Peak AC | | | 5 | A |
| Contact resistance static | Measured with 40% overdrive Start Value | | | 150 | mOhm |
| Insulation resistance | RH <45 %, 100 V test voltage | 10 | | | GOhm |
| Breakdown voltage | according to IEC 255-5 | 10.000 | | | VDC |
| Operate time incl. bounce | measured with 40% overdrive | | | 3,2 | ms |
| Release time | measured with no coil excitation | | | 1,5 | ms |
| Capacity | @ 10 kHz | | 1 | | pF |

| Environmental data | Conditions | Min | Typ | Max | Unit |
|-----------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|------|
| Shock | 1/2 sine wave duration 11ms | | | 50 | g |
| Vibration | from 10 - 2000 Hz | | | 20 | g |
| Ambient temperature | | -20 | | 130 | °C |
| Storage temperature | | -55 | | 130 | °C |
| Soldering temperature | max. 5 sec | | | 260 | °C |

Verarbeitungshinweise im Datenbuch oder bei www.meder.com beachten

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