

TAC

AC FILTER

Features

- Ultra high attenuation type of common mode noise from 150kHz to 1MHz.
- Three Phase 500Vac.
- Quick and easy push down terminal.
- Din rail installation type (Option).



Specification

INPUT

| | |
|---|--|
| Voltage | 500Vac, 3 phase |
| Test voltage (Terminal-mounting plate) | 2kVac (cutoff current = 100mA), 1 minute at room temperature and humidity. |
| Isolation resistance (Terminal-mounting plate) | 500Vdc, 100MW minute at room temperature and humidity. |

OUTPUT

| | |
|-----------------|---|
| Current | See table. |
| Leakage current | 2.5mA/5.0mA max (125/250Vac, 60Hz) |
| Voltage drop | 1.5V max (TAC-04, TAC-06) 1.0V max (TAC-10, TAC-20, TAC-30) |

ENVIRONMENTAL

| | |
|------------------------|---|
| Safety agency approval | -25°C to 85°C (Refer to derating curve). |
| Temperature | |
| Operating temperature | -40°C to 85°C (Refer to derating curve). |
| Storage temperature | -40°C to 85°C |
| Humidity | 20% to 95% RH (Non-condensing) |
| Vibration | 10 to 55Hz, 19.6m/s ² (2G), 3min. Period, 1 hour each X, Y and Z axis. |
| Impact | 196.1m/s ² (20G), 11ms once each X, Y and Z axis. |

STANDARDS

| | |
|--------|--|
| Safety | UL1283, CSA C 22.2 No. 8 (C-UL), DIN EN133200 VDE0565 Teil3-1, ENEC. |
|--------|--|

Ordering Information

| | | | | |
|-----|-----|------|---|--------------------------|
| TAC | -10 | -683 | - | <input type="checkbox"/> |
| (1) | (2) | (3) | | (4) |

1. Model name
 2. Rated current
 3. Line to ground capacitor code
 4. Options
- D: Din rail installation type.

| CODE | CURRENT |
|------|---------|
| 06 | 6A |
| 10 | 10A |
| 16 | 16A |
| 20 | 20A |
| 30 | 30A |

| CODE | LEAKAGE CURRENT (INPUT 125/250V 60HZ) | LINE TO GROUND CAPACITOR (NOMINAL VALUE) |
|------|---------------------------------------|--|
| 683 | 2.5mA / 5.0mA max | 68000pF |

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