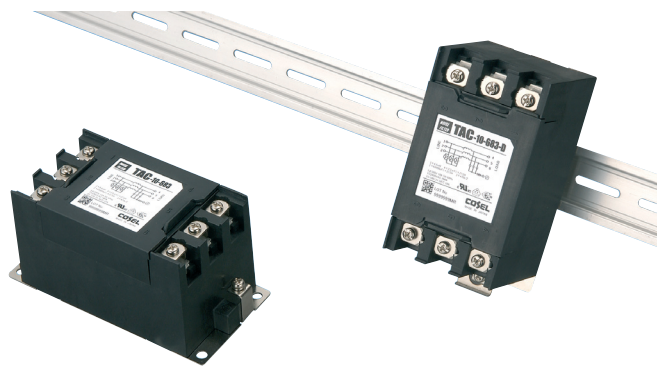


TAC

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.