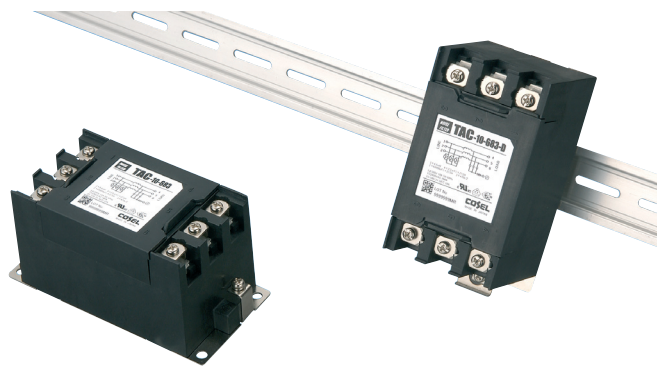


# TAC

## 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 <sup>2</sup> (2G), 3min. Period, 1 hour each X, Y and Z axis.
Impact	196.1m/s <sup>2</sup> (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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А