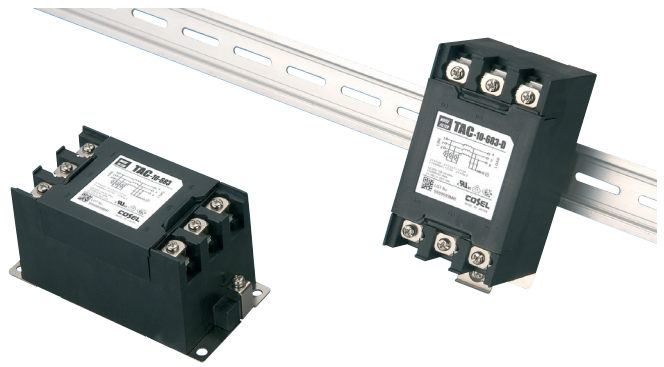


# TAC

## 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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9