



TYS SERIES

3-PHASE 4-WIRE FILTERS

COMPONENTS

PART NO.	C1 (uF)	C2 (uF)	Lg (uH)	L (mH)	R (KΩ)
20TYS10	2.0	1.0	78	3.2	110
•30TYS10			52	1.6	
60TYS10			52	0.32	

• UL, CSA & ENEC approved C3: 3300pF C4: 14700pF

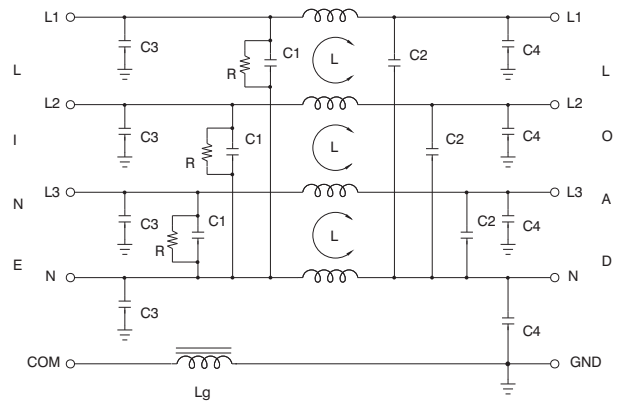
INTRODUCTIONS

1. Applications: Electric equipment, UPS, machine tool, copy machine, automation equipment, robot, AC motor drive
2. Voltage rating: 440VAC
3. Operating frequency: 50/60Hz

MINIMUM INSERTION LOSS IN dB

COMMON MODE (L-G) IN 50 OHM SYSTEM							
TYPE	CURRENT RATING	FREQUENCY - MHz					
		.15	.50	1.0	5.0	10	30
20TYS10	20A	25	40	35	30	30	30
30TYS10	30A	25	40	40	45	45	35
60TYS10	60A	15	30	30	30	30	30
DIFFERENTIAL MODE (L-L) IN 50 OHM SYSTEM							
20TYS10	20A	35	35	35	30	30	30
30TYS10	30A	40	55	55	45	45	40
60TYS10	60A	18	45	45	35	35	30

ELECTRICAL SCHEMATIC

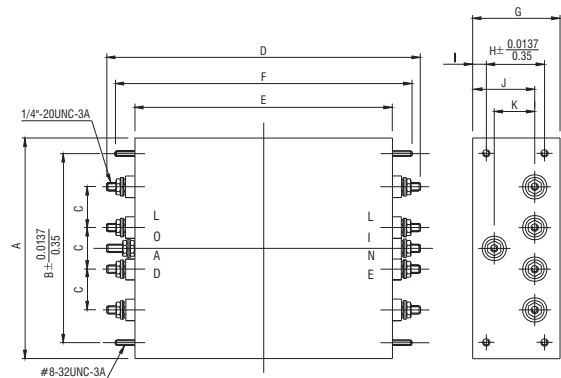
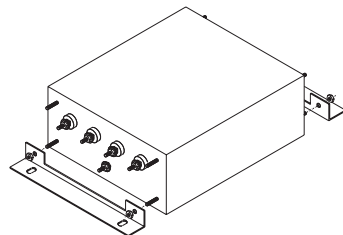
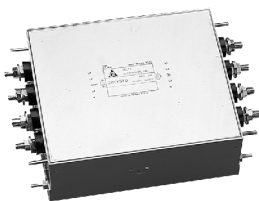


SERIES DIMENSIONS

DIM.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
20TYS10											
30TYS10	5.59 142.0	4.606 117.0	0.98 25.0	8.85 225.0	6.57 167.0	7.75 197.0	2.55 65.0	1.496 38.0	0.51 13.0	1.81 46.0	0.88 22.4
60TYS10											

MECHANICAL CONSTRUCTION

Optional mounting Flange:



UNIT .INCH
mm

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