

INTRODUCTIONS

1. Designed as a general purpose filter with a fuse holder providing effective EMI suppression for both common and differential mode noise.
2. All part numbers are UL recognized, CSA certified and VDE approved.

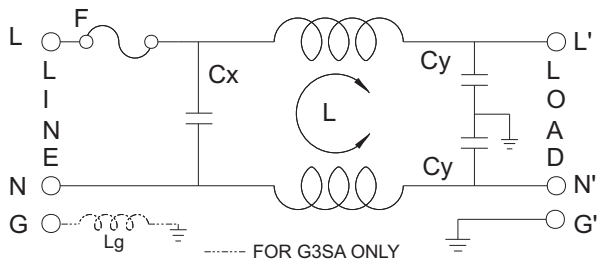
COMPONENTS

PART NO.	Cx (uF)	L (mH)	Cy (pF)	Lg (mH)
02BEEG3H	0.1	2.4	3300	-
04BEEG3H		2.8		
04BEEG3S	0.015			
04BEEG3SA	0.1	0.7	2200	0.4
06BEEG3H		1.3	3300	-

MINIMUM INSERTION LOSS IN dB

COMMON MODE (L-G) IN 50 OHM SYSTEM						
CURRENT RATING	FREQUENCY-MHz					
	.15	.50	1.0	5.0	10	30
2A	25	35	40	55	55	55
4A	26	30	40	50	55	45
4A(S)	26	30	40	50	55	45
6A	20	30	35	50	55	45
DIFFERENTIAL MODE (L-L) IN 50 OHM SYSTEM						
2A	6	15	25	40	45	45
4A	6	15	25	40	45	45
4A(S)	1	5	12	30	40	40
6A	6	15	20	40	45	45

ELECTRICAL SCHEMATIC



MECHANICAL CONSTRUCTION



EG3H, EG3S

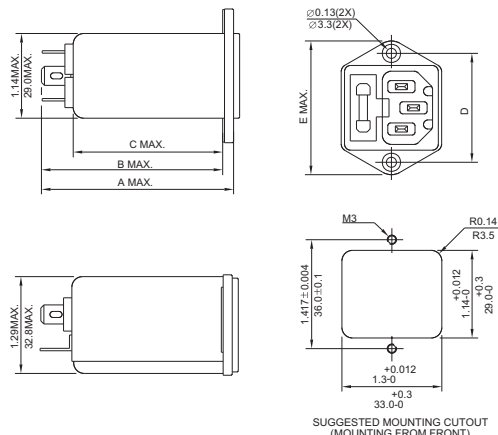
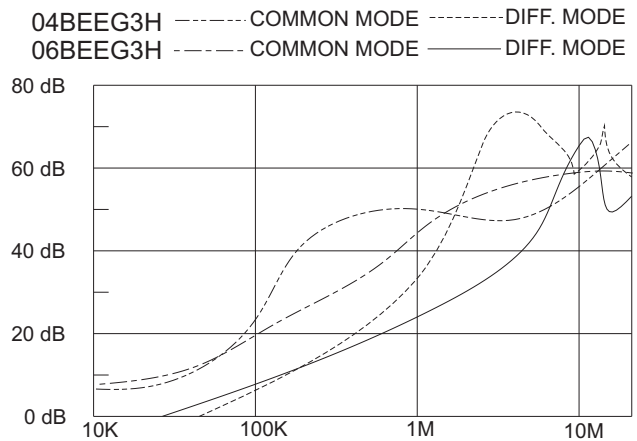
SPECIFICATIONS

1. Maximum leakage current each line-to-ground @ 115VAC 60Hz: 0.25mA @ 250VAC 50Hz: 0.45mA
2. Hipot rating (one minute) line-to-ground: 2250VDC line-to-line: 1450VDC
3. Operating frequency: 50/60Hz
4. Rated voltage: 115/250VAC

SERIES DIMENSIONS

DELTA PART NO.	STYLE	DIMENSIONS IN INCHES/mm				
		A	B	C	D	E
02BEEG3H	EG3H					
04BEEG3H	EG3H	2.56 65.0	2.42 61.5	2.00 50.8	1.417 35.99	1.75 44.5
06BEEG3H	EG3H					
04BEEG3S/A	EG3S	2.25 57.2	2.1 53.3	1.65 41.91		

INSERTION LOSS (TYPICAL)



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