

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.
3. Bleeder resistor is added with suffix "-R".
4. With optional Y CAP. from 100pF ~ 4700pF.

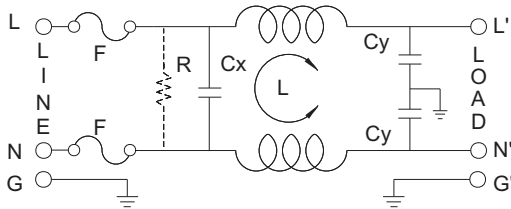
COMPONENTS

PART NO.	Cx (uF)	L (mH)	Cy (pF)	R(Ω)
02BEEG3F/-R	0.1	4.0	3300	1M
04BEEG3F/-R		1.8		
06BEEG3F/-R		0.8		

MINIMUM INSERTION LOSS IN dB

COMMON MODE (L-G) IN 50 OHM SYSTEM						
CURRENT RATING	FREQUENCY-MHz					
		.15	.50	1.0	5.0	10
2A	29	38	40	42	43	41
4A	19	30	32	42	42	39
6A	13	22	26	38	42	38
DIFFERENTIAL MODE (L-L) IN 50 OHM SYSTEM						
2A	5	19	28	48	51	50
4A	5	14	21	48	48	42
6A	5	12	15	40	46	38

ELECTRICAL SCHEMATIC



MECHANICAL CONSTRUCTION



BEEG3F

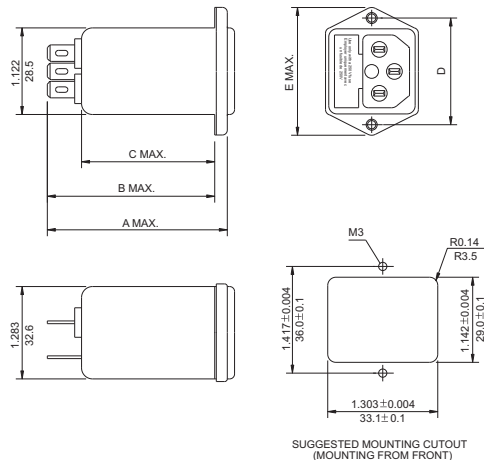
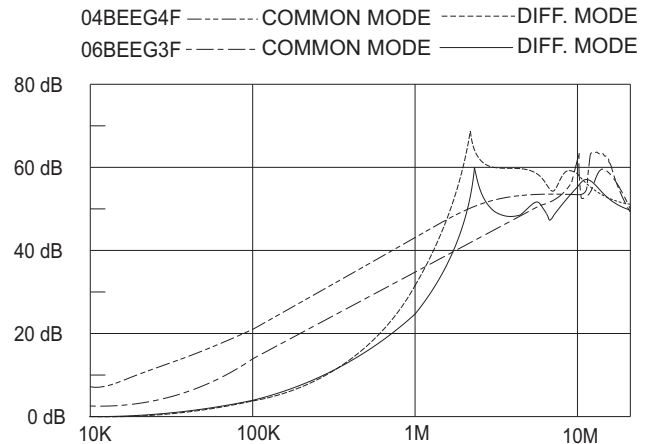
SPECIFICATIONS

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
02BEEG3F	EG3F	2.263 57.5	2.106 53.5	1.66 42.0	1.42 36.0	1.74 44.0
04BEEG3F	EG3F					
06BEEG3F	EG3F					

INSERTION LOSS (TYPICAL)



UNIT: INCH
mm

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru