

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.

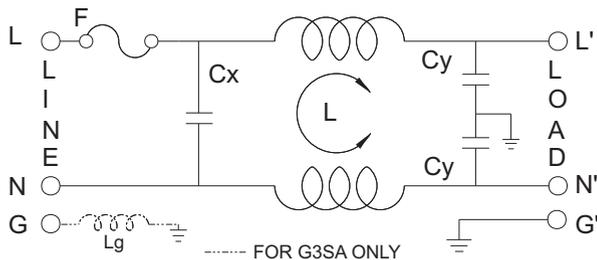
COMPONENTS

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

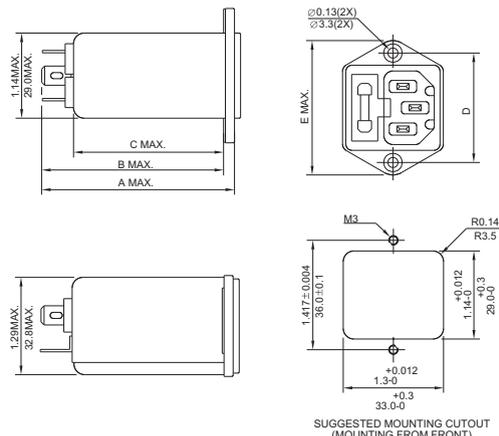
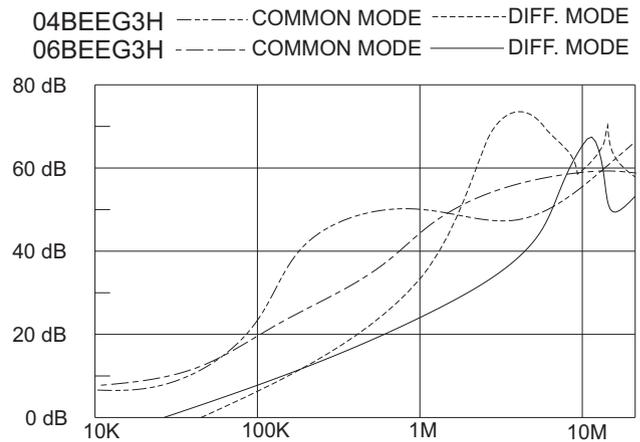
SPECIFICATIONS

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)



UNIT: INCH
mm

POWER ENTRY MODULE FILTERS



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331