

DSC1000-1

High Performance Dual Stage Power Line Filters



16 A Chassis Mount Filter

Specifications

Operating Frequency	50/60 Hz
Usable Frequency	DC - 400 Hz
Max. Operating Voltage*	250 V +10%
Rated Current	16 A
Ambient Temperature	-25 to 40°C
Climatic Category	25/100/21
Hipot Rating (L-G)	2700 VDC
Terminals (-T)	QD: 0.25 Tabs
Safety Approvals	cURus, EN60939
Typ. Weight, lbs (kg)	0.8 (0.4)

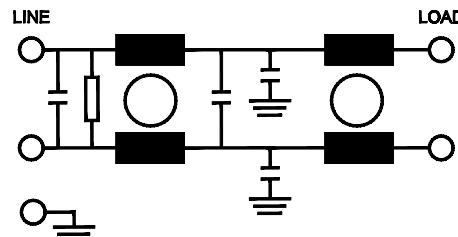
*Available up to 300 VAC. Please contact us to verify specifications.

Part Number/Ordering

DSC1000-1	-Y (Ycap, nF)	-T	120 V/60Hz (LK, mA)	250 V/60 Hz (LK, mA)
0	QD	0.0	0.0	
0.47		0.04	0.08	
1		0.09	0.18	
2.2		0.2	0.4	
4.7		0.4	0.8	
10		0.9	1.8	

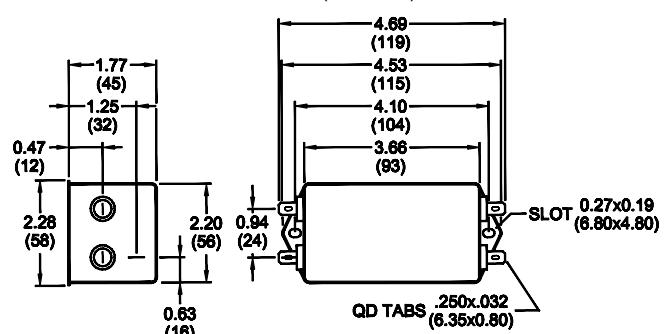
Typical Insertion Loss, dB (50/50 Ohm)

Freq (MHz)	0.15	0.5	1.0	10	30
CM(dB)	42	65	70	55	50
DM(dB)	36	60	65	70	70



Mechanical Dimensions

TYPICAL TOLERANCE: +/-0.02" (0.50 mm)



ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные 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 помочь 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