

## 0.5A to 6A, 250VAC EMI Filters

### Features

- ◆ Low Cost (Than RSAL Series)
- ◆ Lug or Wire Terminations
- ◆ Low Earth Leakage Current Option
- ◆ Conforms to UL, CSA and EN Safety Agency Certifications



Specifications		RSEL-20R5W	RSEL-2001W	RSEL-2002W	RSEL-2003W	RSEL-2006W
		RSEL-20R5A	RSEL-2001A	RSEL-2002A	RSEL-2003A	RSEL-2006A
		RSEL-20R5WL	RSEL-2001WL	RSEL-2002WL	RSEL-2003WL	RSEL-2006W
Model		RSEL-20R5AL	RSEL-2001AL	RSEL-2002AL	RSEL-2003AL	RSEL-2006AL
Rated Voltage (AC, DC)	V	250V				
Rated Current	A	0.5A	1A	2A	3A	6A
Withstand Voltage	V	Terminals to Case: 2500VAC (1 Minute)				
Isolation Resistance	MΩ	100MΩ minimum (500VDC, 1 Minute)				
Leakage Current (max)	A	RSEL-20xxx 1mA; RSEL20xxxL 10uA (250VAC, 60Hz)				
DC Resistance (total)	mΩ	700	600	250	150	80
Operating Temperature	°C	-25 to +85°C (Derate above 55°C, see derating curve)				
Storage Temperature	°C	-25 to +85°C				
Safety Agency Certifications	-	UL1283, CSA C22.2 No.8, EN60939				
Weight	g	61g Maximum				
Warranty	yr	5 Year				

Options	
Wire Terminations	RSEL-20xxW
Lug Terminations	RSEL-20xxA
Wire Terminations & Low Leakage Current	RSEL-20xxWL
Lug Terminations & Low Leakage Current	RSEL-20xxAL

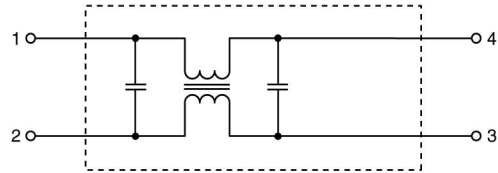


## Circuit

RSEL-2 \*\*\* W  
RSEL-2 \*\*\* A



RSEL-2 \*\*\* WL  
RSEL-2 \*\*\* AL



## Attenuation Characteristics

RSEL-20R5W/A



RSEL-2001W/A



RSEL-2002W/A



RSEL-2003W/A



RSEL-2006W/A



RSEL-20R5WL/AL



RSEL-2001WL/AL



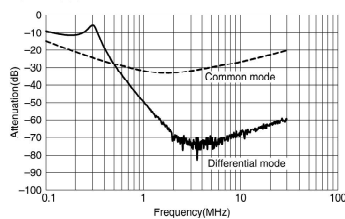
RSEL-2002WL/AL



RSEL-2003WL/AL



RSEL-2006WL/AL



For Additional Information, please visit  
[www.tdk-lambda.com/lp/products/r-series.htm](http://www.tdk-lambda.com/lp/products/r-series.htm)



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)