

# LCR 083

## General Purpose Filtered Power Entry Modules with Double Fuse Holder



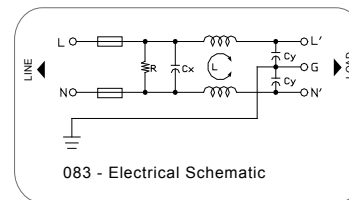
### Features

Compact double safety fuse modules, easy to use IEC inlet power entry filters with two safety fuses (on line and neutral). Available with QD tabs or solder terminals.

### Typical Applications

Electronic equipment with safety and protection requirements.

### Electrical Schematic



### Specifications

Rated Voltage Max. (V)	250 VAC Max.
Rated Current (A)	1-10 A @ 40°C
Operating Frequency (Hz)	50/60 Hz
Hipot Rating	
Line to Line	1450 VDC
Line to Ground	2250 VDC
Case	Plated Steel
Packaging Quantity	126 Pcs per Carton

Leakage Current	
@ 250 VAC 50 Hz	0.42 mA Max.
@ 115 VAC 60 Hz	0.23 mA Max.
Climatic Category (EN60068-1)	25/85/21
IP Class	IP51

Model No.	Rated Current (A) @ 40°C	Unit Weight (g)	Terminal Options	
			In	Out
083.00101.00	1	62	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
083.00301.00	3	64	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
083.00601.00	6	64	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
083.01001.00	10	66	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8

Specifications are subject to change. Consult factory to verify specifications.

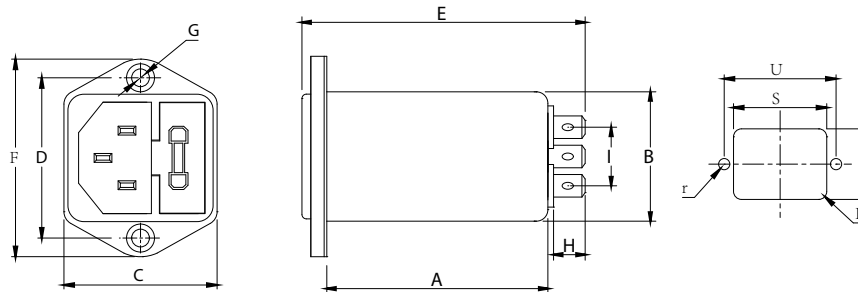
For more information on our filter products call us at: (800) 527-4362 or (714) 289-0055  
LCR, Radius Power, and Filter Concepts are now part of Astrodyne TDI

# LCR 083

## General Purpose Filtered Power Entry Modules with Double Fuse Holder



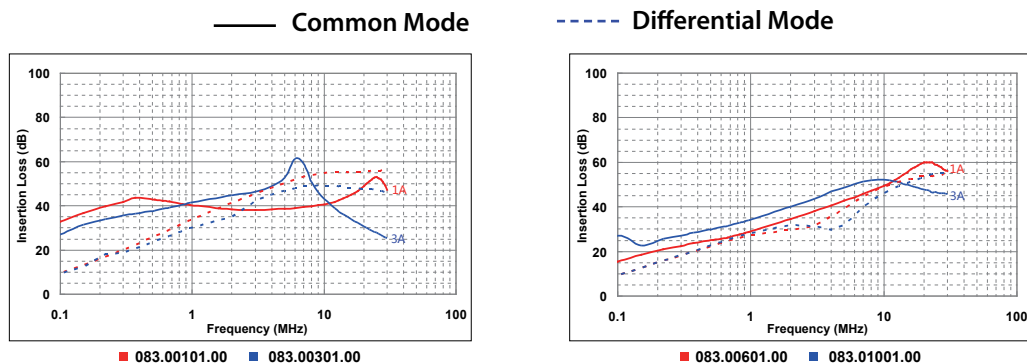
### LCR 083 Mechanical Outlines



### LCR 083 Mechanical Dimensions (mm)

Model No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	R	S	T	U	r
083.00101.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2* $\Phi$ 4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1
083.00301.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2* $\Phi$ 4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1
083.00601.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2* $\Phi$ 4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1
083.01001.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2* $\Phi$ 4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1

### LCR 083 Insertion Loss in dB Measured in a 50 $\Omega$ System



Specifications are subject to change. Consult factory to verify specifications.

For more information on our filter products call us at: (800) 527-4362 or (714) 289-0055  
 LCR, Radius Power, and Filter Concepts are now part of Astrodyne TDI

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9