

LCR 081M

Medical Filtered Power Entry Modules with Fuse Holder



Features

Compact safety module, very low leakage current and easy to use power entry filters with safety fuse. Available with QD tabs or solder terminals.

Typical Applications

Medical equipment and for medical applications which requires integrated safety fuse.

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	10 µA Max.
@ 115 VAC 60 Hz	5 µA 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
081M.00101.00	1	62	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
081M.00301.00	3	64	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
081M.00601.00	6	64	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
081M.01001.00	10	66	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8

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

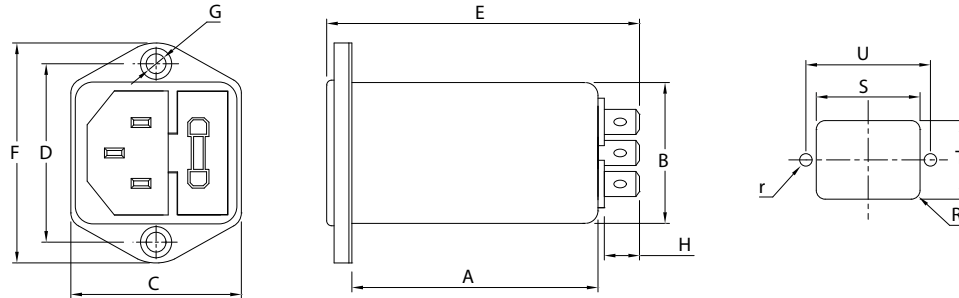
For more information on our filter products call us at: (800) 527-4362 or (714) 289-0055
 LCR, Radius Power, and Filter Concepts are now part of Astrodyne TDI

LCR 081M

Medical Filtered Power Entry Modules with Fuse Holder



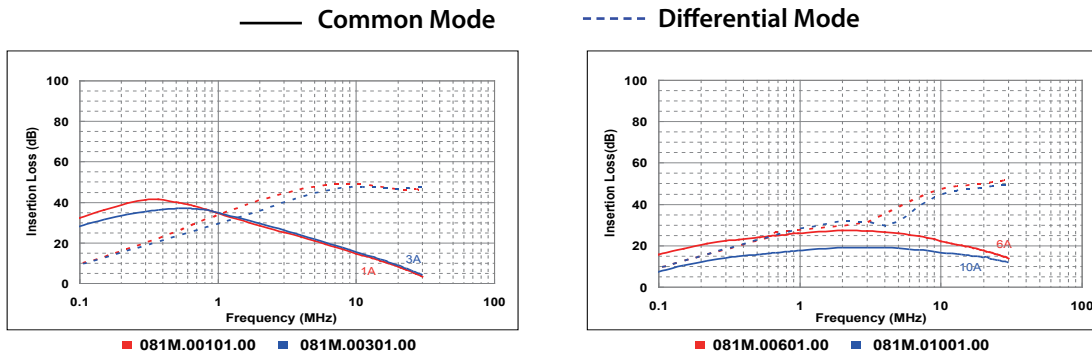
LCR 081M Mechanical Outlines



LCR 081M Mechanical Dimensions (mm)

Model No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	R	S	T	U	r
081M.00101.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2*Φ4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1
081M.00301.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2*Φ4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1
081M.00601.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2*Φ4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1
081M.01001.00	50.9	28.5	34	36.1	66	44.5	2*Φ4.0	8.8	12	3	29.5	33.5	36.1	2.1

LCR 081M Insertion Loss in dB Measured in a 50 Ω 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9