

LCR 082-RSI

General Purpose Filtered Power Entry Modules with Fuse Holder and **Red Illuminated Switch**



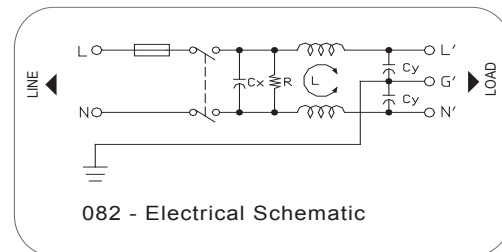
Features

Compact integrated power entry module with safety fuse and **red illuminated** on/off switch. Easy to use and install with QD tabs or solder terminals. Fuse not included.

Typical Applications

Electronic equipment, test & measure devices, PC, printers and plotters.

Electrical Schematic



Specifications

Rated Voltage Max. (V)	120/250 VAC
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	90 Pcs per Carton

Leakage Current

@ 250 VAC 50 Hz	0.42 mA Max.
@ 115 VAC 60 Hz	0.23 mA Max.

IP Class IP 51

Climatic Category (EN-60068-1) 25/85/21

Model No.*	Rated Current (A) @ 40° C	Mechanical Diagram	Unit Weight (g)	Terminal Options	
				In	Out
082.00101.00-RSI	1	A	92	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
082.00301.00-RSI	3	A	93	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
082.00302.00-RSI	3	B	93	IEC Inlet Socket	QD 4.8*0.8
082.00601.00-RSI	6	A	94	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8
082.01001.00-RSI	10	A	100	IEC Inlet Socket	QD 6.35*0.8

* Out internal part number may vary

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

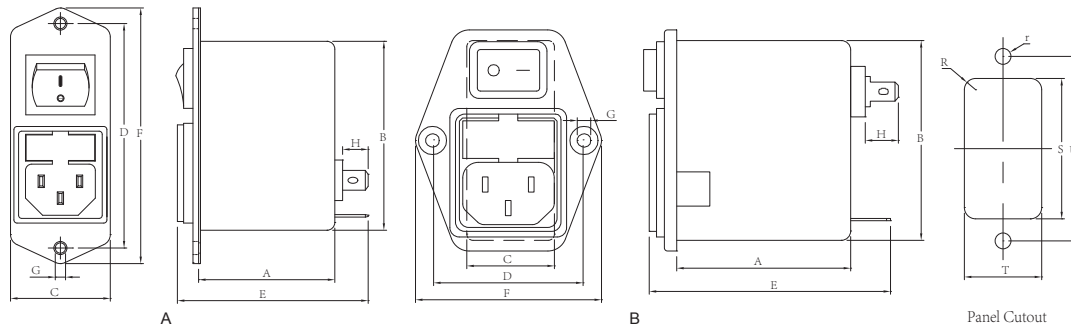
Contact Astrodyne TDI (Radius Power, LCR, & Filter Concepts): (908) 850-5088 or EMfiltersales@astrodynetdi.com

LCR 082-RSI

General Purpose Filtered Power Entry Modules with Fuse Holder and **Red** Illuminated Switch



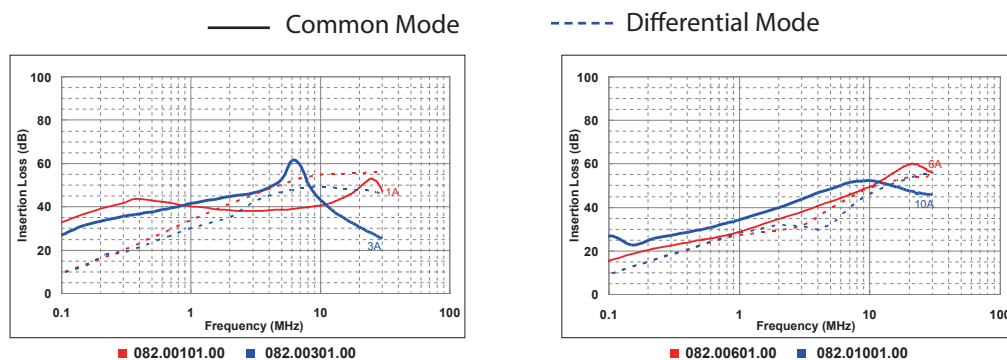
LCR 082-RSI Mechanical Outlines



LCR 082-RSI Mechanical Dimensions

Model No.	A	B	C	D	E	F	G	H	R	S	T	U	r
082.00101.00-RSI	43.7	60.6	32	72	61	82	2*Φ4.0	8.8	2.5	61	30.0	72	2.1
082.00301.00-RSI	43.7	60.6	32	72	61	82	2*Φ4.0	8.8	2.5	61	30.0	72	2.1
082.00302.00-RSI	46.0	53.0	29	40	61	55	2*Φ3.2	8.5	2.5	56	29.5	40	1.6
082.00601.00-RSI	43.7	60.6	32	72	61	82	2*Φ4.0	8.8	2.5	61	30.0	72	2.1
082.01001.00-RSI	43.7	60.6	32	72	61	82	2*Φ4.0	8.8	2.5	61	30.0	72	2.1

LCR 082-RSI Insertion Loss in dB Measured in a 50 Ω System



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

Contact Astrodyne TDI (Radius Power, LCR, & Filter Concepts): (908) 850-5088 or EMfiltersales@astrodynetdi.com



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.