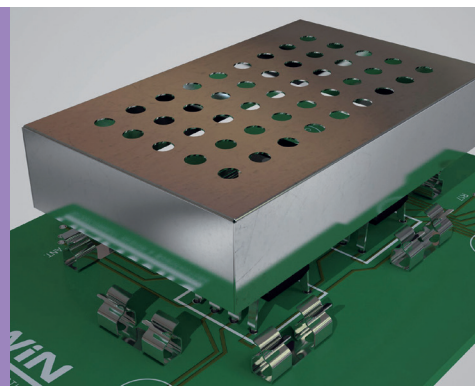


RFI Shield Clips

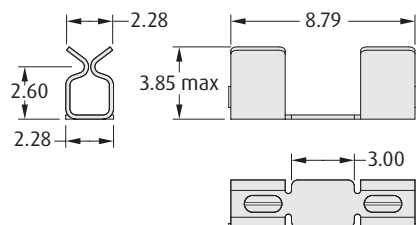
Shield Clips for EMI/RFI Shields

- ❖ SMT devices offering a fast solution for assembling RFI shields to PCBs.
- ❖ Eliminates the need for through holes and post reflow operations.
- ❖ Saves PCB real estate.
- ❖ Facilitates easy removal of the can for maintenance and repair.
- ❖ Substantial improvement in time and simplicity of assembly tuning and re-work.



SPECIFICATION	Part No.	Type	Shield Thickness	Material	Finish	Pack Qty. on Ø330mm reel	Insertion Force (max)	Withdrawal Force (min)
	S1411-46R	Maxi	0.70-1.00mm	Beryllium Copper	Tin	1,900	7N	0.8N
	S1711-46R	Midi	0.17-0.30mm	Beryllium Copper	Tin	1,900	4N	0.5N
	S2711-46R	Midi	0.17-0.30mm	Cupro-Nickel (Beryllium-free)	Tin	1,900	4N	0.5N
	S0971-46R	Mini	0.20-0.30mm	Stainless Steel	Tin	5,000	19.6N	0.98N
	S1721-46R	Mini	0.13-0.23mm	Beryllium Copper	Tin	5,000	5N	0.35N
	S0941-46R	Micro	0.15-0.20mm	Stainless Steel	Tin	10,000	9.8N	0.69N
	S0951-46R	Micro	0.20mm	Stainless Steel	Tin	10,000	9.8N	0.69N
	S0961-46R	Micro	0.15-0.20mm	Stainless Steel	Tin	10,000	24.5N	0.98N
	S0991-46R	Micro	0.20-0.25mm	Stainless Steel	Tin	15,000	19.6N	0.98N
	S1001-46R	Micro	0.15-0.20mm	Stainless Steel	Tin	20,000	19.6N	0.98N
	S0981-46R	Corner	0.20-0.25mm	Stainless Steel	Tin	6,000	19.6N	0.98N

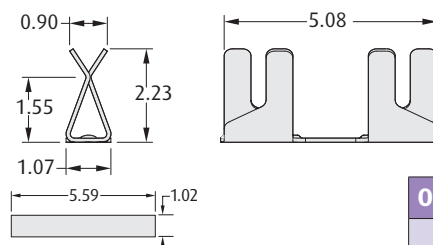
MAXI & MIDI



Recommended PC Board Pattern

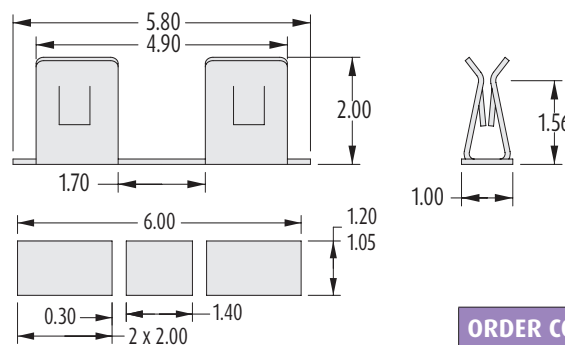
ORDER CODE	TYPE	MATERIAL
S1411-46R	Maxi	Beryllium Copper
S1711-46R	Midi	Beryllium Copper
S2711-46R	Midi	Cupro-Nickel

MINI



Recommended PC Board Pattern

ORDER CODE
S1721-46R



Recommended PC Board Pattern

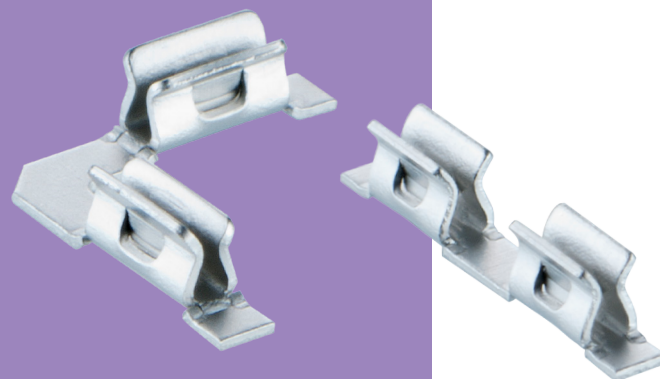
ORDER CODE
S0971-46R

All dimensions in mm.

RFI Shield Clips

Shield Clips for EMI/RFI Shields

- ❖ Compatible with industry standard placement machines.
- ❖ Packaged in standard (EIA 481) Tape & Reel format.
- ❖ Spring contact design provides secure retention.
- ❖ Ideally suited to miniature electronics.
- ❖ Low profile and right angle clips offer design flexibility.



MICRO		MICRO	
Recommended PC Board Pattern		Recommended PC Board Pattern	
ORDER CODE	FINISH	ORDER CODE	FINISH
S0941-46R	Tin	S0951-46R	Tin
MICRO		MICRO	
Recommended PC Board Pattern		Recommended PC Board Pattern	
ORDER CODE	FINISH	ORDER CODE	FINISH
S0961-46R	Tin	S0991-46R	Tin
MICRO		CORNER	
Recommended PC Board Pattern		Recommended PC Board Pattern	
ORDER CODE	FINISH	ORDER CODE	FINISH
S1001-46R	Tin	S0981-46R	Tin

All dimensions in mm.

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:

- 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 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

www.lifeelectronics.ru