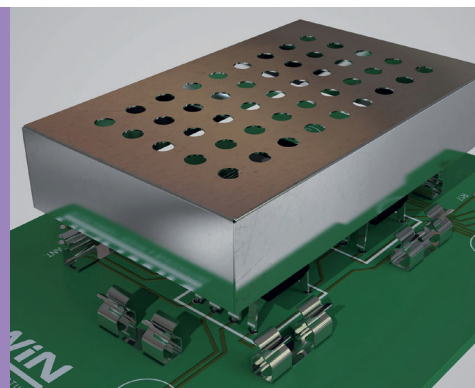


RFI Shield Clips

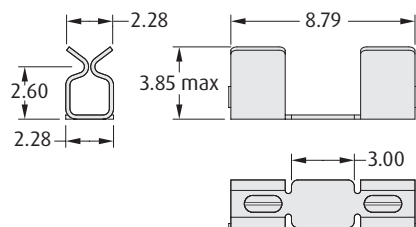
Shield Clips for EMI/RFI Shields

- ❖ 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

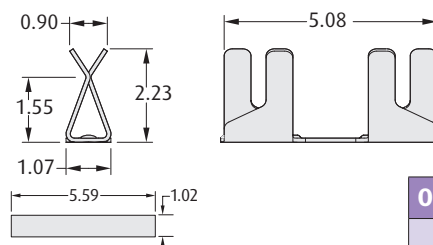
MAXI & MIDI



Recommended PC Board Pattern

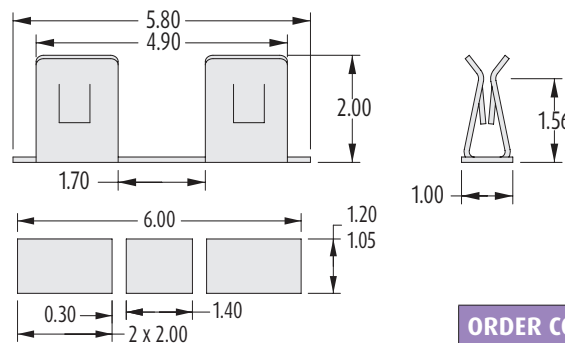
ORDER CODE	TYPE	MATERIAL
S1411-46R	Maxi	Beryllium Copper
S1711-46R	Midi	Beryllium Copper
S2711-46R	Midi	Cupro-Nickel

MINI



Recommended PC Board Pattern

ORDER CODE
S1721-46R



Recommended PC Board Pattern

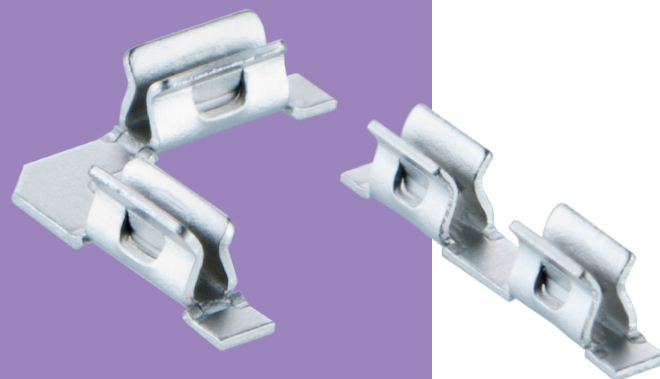
ORDER CODE
S0971-46R

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 «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.