

FWS-06-01-T-S

FWS, HFWS, SW SERIES

POWER TERMINAL STRIP

RI[®]
FILE NO. E111594

TYPE STRIP

NO. PINS

LEAD STYLE

PLATING OPTION

S

TAIL OPTION

OTHER OPTION

FWS
 = Standard Header

HFWS
 = High Temp Header

-T
 = Matte Tin

-VS-P
 = Surface Mount with Pick & Place Pad (3 Pos. min.) (.698 mm) .275" min. post height

Specify LEAD STYLE from chart below.

-RA

-VS

01 thru 20

21 thru 40

LEAD STYLE	A	B	C	D	E	F	G
-01	(4.57) .180	(11.94) .470	—	—	—	(10.72) .422	(8.64) .340
	(4.57) .180	(13.21) .520	(2.54) .100	(4.57) .180	(8.08) .318	(12.24) .482	(8.38) .330
-02	(4.09) .161	(21.06) .829	(4.95) .195	(3.96) .156	(13.82) .544	—	—
	(4.57) .180	(3.81) .150	—	—	—	—	—

Diagram illustrating the dimensions and options for a 2x10 pin header:

- TYPE STRIP**: SW = Standard Stacker
- NO. PINS**: 02 thru 20
- PLATING OPTION**: -T = Matte Tin
- STACK HEIGHT**: -"XXX" = Stacker Height (in inches) (.013 mm) .005" increments. Example: -.250 = (6.35 mm) .250"
- POST HEIGHT**: -"XXX" = Post Height (in inches)
- TAIL OPTION**:
 - VS = Surface Mount (2 pins/row minimum)
 - VS-P = Surface Mount with Pick & Place Pad (3 Pos./row min.) (6.98 mm) .275" max. post height

Dimensions shown in the diagram:

- POST HEIGHT (0.00) .000 MIN
- STACK HEIGHT (22.61) .890 MAX WITH (0.00) .000 POST (7.62) .300 MIN
- (5.08) .200 TYP
- (1.14) .045
- (2.54) .100 MAX (5.08) .200 MIN
- (25.91) 1.02 MAX

Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

WWW.SAMTEC.COM

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.

Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.



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.