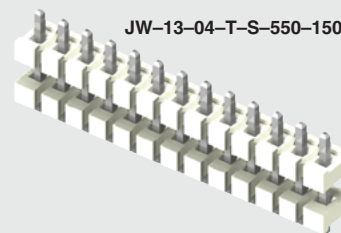


FWJ-05-02-T-S-RA



JW-13-04-T-S-550-150

FWJ, HFWJ, JW SERIES

POWER HEADERS & BOARD STACKERS

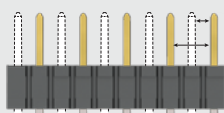
SPECIFICATIONS

RoHS Compliant:
Yes

RECOGNITIONS

UL
FILE NO. E111594

CREEPAGE AND CLEARANCE



Selectively loading contacts achieves customer specific creepage and clearance requirements. Contact asp@samtec.com

TYPE
STRIP

NO. OF
PINS

LEAD
STYLE

PLATING
OPTION

S

OTHER
OPTION

FWJ
= Standard Header

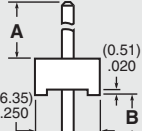
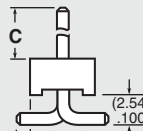
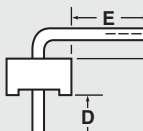
HFJWJ
= High Temp Header

—T
= Matte Tin

Leave blank for Through-hole

FHP/HFWJ	
PINS	CURRENT RATING (PER CONTACT)
1	13.1 A
2	11.2 A
3	10.3 A
4	9.2 A
24	6.7 A

Specify LEAD STYLE from chart below.

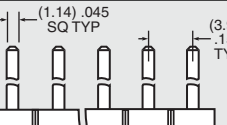




—RA
= Right-angle (Style —02 & —04 only)

—VS
= Surface Mount Requires HFJWJ (2 pins/row minimum) Style —05 not available.

—P
= Pick & Place Pad (3 Pos. min., (6.98 mm) .275" min. post height (—VS only))

01 thru 24



No. of Positions x (3.96) .156

LEAD STYLE	A	B	C	D	E	F
—01	(11.43) .450	(4.45) .175	(10.46) .412	—	—	—
—02	(12.70) .500	—	(11.73) .462	(4.45) .175	(8.13) .320	(2.54) .100
—04	(20.55) .809	(3.96) .156	(19.10) .752	(3.96) .156	(13.56) .534	(4.95) .195
* —05	(3.81) .150	(12.07) .475	—	—	—	—

*FWJ Only

JW — **NO. OF PINS** — **04** — **PLATING OPTION** — **S** — **STACK HEIGHT** — **POST HEIGHT** — **OTHER OPTION**

Note:
This Series is non-standard, non-returnable.

—T
= Matte Tin

—“XXX”
= Stacker Height
(in inches) (0.13 mm) .005" increments
Example: ~250 = (6.35 mm) .250"

—VS
= Surface Mount
(2 pins/row minimum)

—“XXX”
= Post Height
(in inches)

—P
= Pick & Place Pad
(3 Pos. min.)
(6.98 mm) .275" min.
post height (—VS only)

02 thru 24

Diagram showing dimensions for the 02 thru 24 pin connector:

- POST HEIGHT (0.00) .000 MIN
- STACK HEIGHT (29.21) 1.15 MAX WITH (0.00) .000 POST (8.89) .350 MIN
- (3.96) .156 TYP
- STACK HEIGHT (27.43) 1.08 MAX (6.35) .250 MIN
- (3.18) .125
- (2.29) .090
- (31.75) 1.25 MAX
- (1.14) .045 SQ

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.

*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.*

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