

FLEXIBLE .025" SQ BOARD STACKERS

Mates with:

SSW, SSQ, ESW, ESQ,
CES, SLW, BSW, BCS,
SSM, HLE, PHF

Cable Mates:

IDSS, IDSD

SPECIFICATIONS

For complete specifications
see www.samtec.com?DW,
www.samtec.com?EW,
www.samtec.com?ZW or
www.samtec.com?HW-TH

Insulator Material:

DW, EW, ZW: Black Glass

Filled Polyester

HW: Natural Liquid

Crystal Polymer

Terminal Material:

Phosphor Bronze

Plating:

Au or Sn over

50 μ " (1.27 μ m) Ni

Operating Temp Range:

-55 °C to +125 °C with Gold

-55 °C to +105 °C with Tin

RoHS Compliant:

Yes

Lead-Free Solderable:

DW, EW, ZW:

No, Lead Wave Only

HW: Yes

RECOGNITIONS

For complete scope of
recognitions see
www.samtec.com/quality



ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other platings

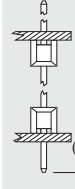
Notes:

For added mechanical stability,
Samtec recommends
mechanical board spacers be
used in applications with gold or
selective gold plated connectors.
Contact ipg@samtec.com for
more information.

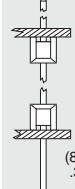
This Series is non-standard,
non-returnable.

TYPE STRIP

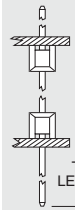
DW
= (2.79 mm)
.110" Tail



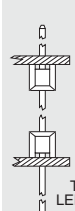
EW
= (8.38 mm)
.330" Tail



ZW
= Custom Tail



HW
= High Temp
Custom Tail



NO. PINS PER ROW

LEAD STYLE

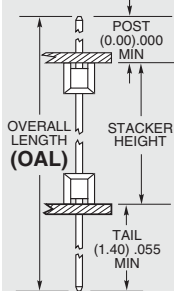
PLATING OPTION

ROW OPTION

STACKER HEIGHT

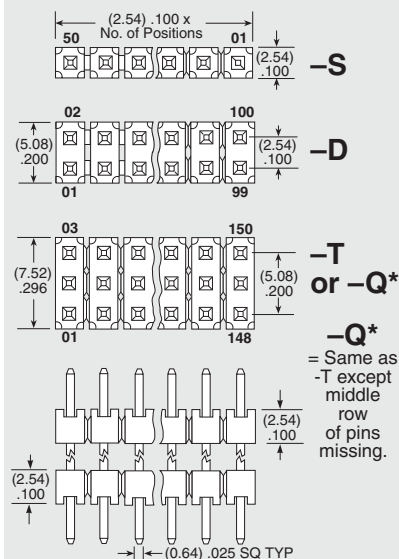
OTHER OPTIONS

Specify LEAD STYLE from chart



LEAD STYLE	OAL
-07	(10.92) .430
-08	(13.46) .530
-09	(18.54) .730
-10	(21.08) .830
-11	(23.62) .930
-12	(26.16) 1.030
-13	(31.24) 1.230
-14	(36.32) 1.430
-15	(16.00) .630
-16	(11.30) .445
-17	(12.19) .480
-19	(33.78) 1.330
-20	(28.70) 1.130

01 thru 50



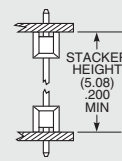
-S
= Single
Row

-D
= Double
Row

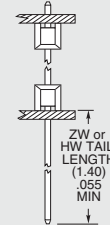
-T
= Triple
Row

-Q
= Double
Row .200"
(5.08 mm)
row space

-“XXX”
= Stacker
Height
(in inches)
(5.08 mm)
.200"
minimum
Example:
-250
= (6.35 mm)
.250"



-“XXX”
= ZW or HW
Tail Length
(in inches)
(1.40 mm)
.055"
minimum
Example:
-250
= (6.35 mm)
.250"



-F
= Gold flash on contact,
Matte Tin on tail

-L
= 10 μ " (0.25 μ m)
Gold on contact area
of longer tail,
Matte Tin on tail

-G
= 10 μ " (0.25 μ m)
Gold on contact area
of longer tail,
Gold flash on balance

-T
= Matte Tin

-LL
= Locking
Lead
(Shortest
dimension
between the
tail and the
post is the
end that will
be crimped.
Available
on tails from
(2.29 mm)
.090" to
(7.87 mm)
.310" only.)
Single row, 01
& 02 positions
& -Q row not
available

-“XXX”
= Polarized
Specify omitted
pin position

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