

SO-1890-03-01-01-L

SO-2515-02-01-01-L

SO-1524-03-01-01-L

SO-0715-01-01-01

SO SERIES

PRECISION BOARD STACKING STANDOFF

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?SO

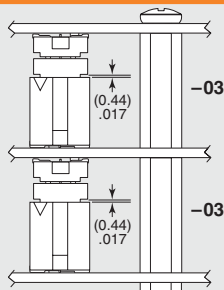
Material:

Aluminum

Locking Compound:

Nylon

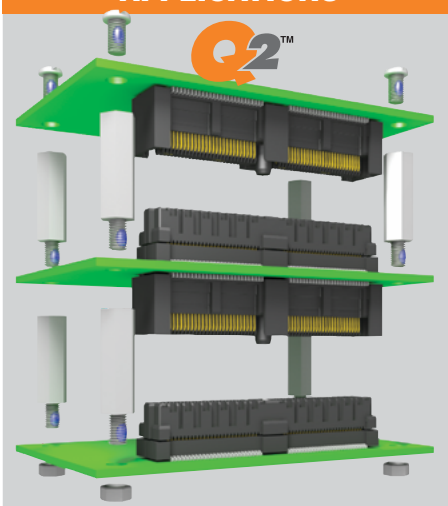
APPLICATIONS



See QMS/QFS Series SUMIT™ & PCI/104-Express™ connectors

Requires Standoff
SO-1524-03-01-02-L 15.24mm
board spacing. Connectors designed
to not fully seat when mated.

APPLICATIONS



Ideal for use with all
Samtec SI connectors

Precision
machined tolerances
($\pm .002"$ (0.05 mm))

RUGGEDIZED
BY SAMTEC

- Precision machined
- Locking compound

Stack heights from
5 mm to 25 mm

#4-40
Thread

Standard Nylon
thread locking
compound

ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other heights
- Stainless Steel
- Locking compound removed
- Other materials and threading
- No Hardware

SO

BOARD
STACKERLEAD
STYLETHREAD
STYLE

01

L

Specify
BOARD STACKER
from chart

-01
= Female Thread/Press-In
(-0515 thru -0865 only)

-02
= Male/Male Thread
(-0515 and
-1115 thru -2515 only)

-03
= Male/Female Thread
(-0815 thru -2515 only)

-05
= Female/Female Thread
(-1524 thru -2515 only)

-01
= #4-40
Thread

-02
= M3 x 0.5
Thread

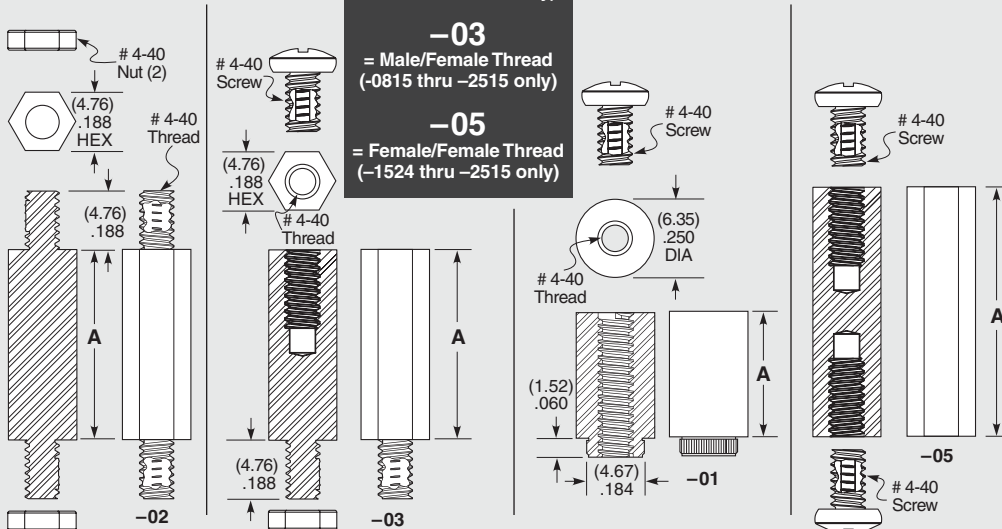
-L
= -02 & -03 Lead Style
thread locking compound
(Leave blank for -01 Lead Style)

BOARD STACKER	A	BOARD STACK HEIGHT
-0515	(5.15) .203	5 mm
-0715	(7.15) .282	7 mm
-0815	(8.15) .321	8 mm
-0865	(8.65) .341	8.5 mm
-1115	(11.15) .439	11 mm
-1215	(12.15) .478	12 mm
-1524	(15.24) .600	15.09 mm
-1615	(16.15) .636	16 mm
-1890	(18.90) .744	18.75 mm
-1915	(19.15) .754	19 mm
-2515	(25.15) .990	25 mm

Notes:

Standoffs are designed,
0.15 mm longer than
connector stack heights to
allow for processing variables.

Some lengths, styles and
options are non-standard,
non-returnable.



Components are to be packaged in separate bags unassembled.

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.

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