

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

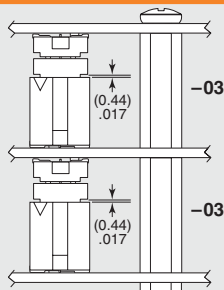
Material:

Aluminum

Locking Compound:

Nylon

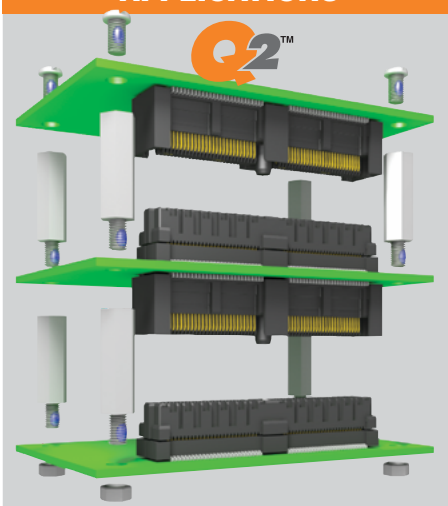
APPLICATIONS



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

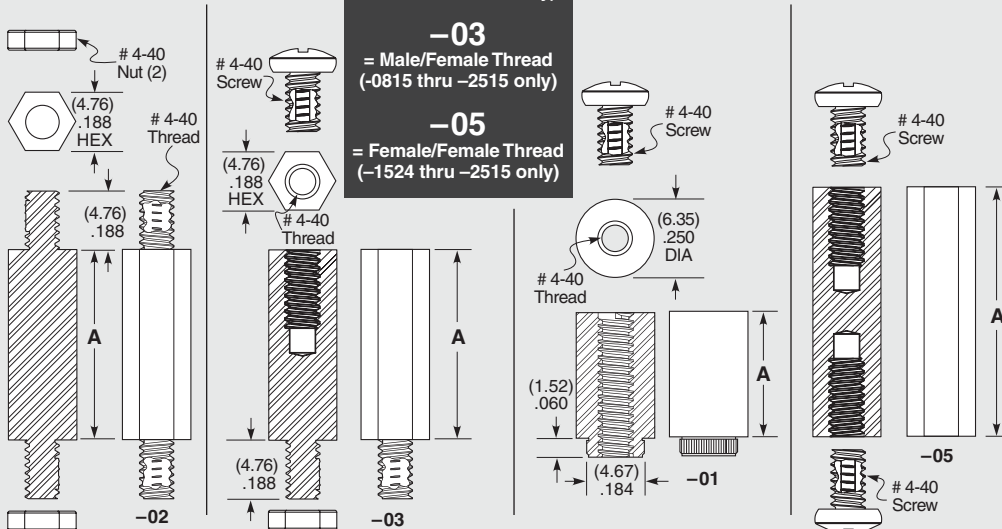
-L
= -02 & -03 Lead Style
thread locking compound
(Leave blank for -01 Lead Style)

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.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru