

**(2.54 mm) .100"**

**SL, SDL SERIES**

# LOW-PROFILE MACHINED SOCKET STRIPS

- FEATURES**
- Achieve low-profile without sacrificing insertion depth!
  - Choice of four precision screw machined lead styles.
  - Exceptionally low-profile, down to (2.11 mm) .083" off of board.
  - Mates with BBL or BDL for board stacking spaces down to (3.89 mm) .153"

**SPECIFICATIONS**

For complete specifications see [www.samtec.com?SL](http://www.samtec.com?SL) or [www.samtec.com?SDL](http://www.samtec.com?SDL)

**Insulator Material:**  
 Black Glass Filled Polyester (SDL)  
 Black Liquid Crystal Polymer (SL)

**Contact/Shell Materials:**  
 BeCu/Brass

**Plating:**  
 Au or Sn over  
 50 μ" (1.27 μm) Ni

**Operating Temp Range:**  
 -55 °C to +125 °C with Gold  
 -55 °C to +105 °C with Tin

**RoHS Compliant:**  
 Yes

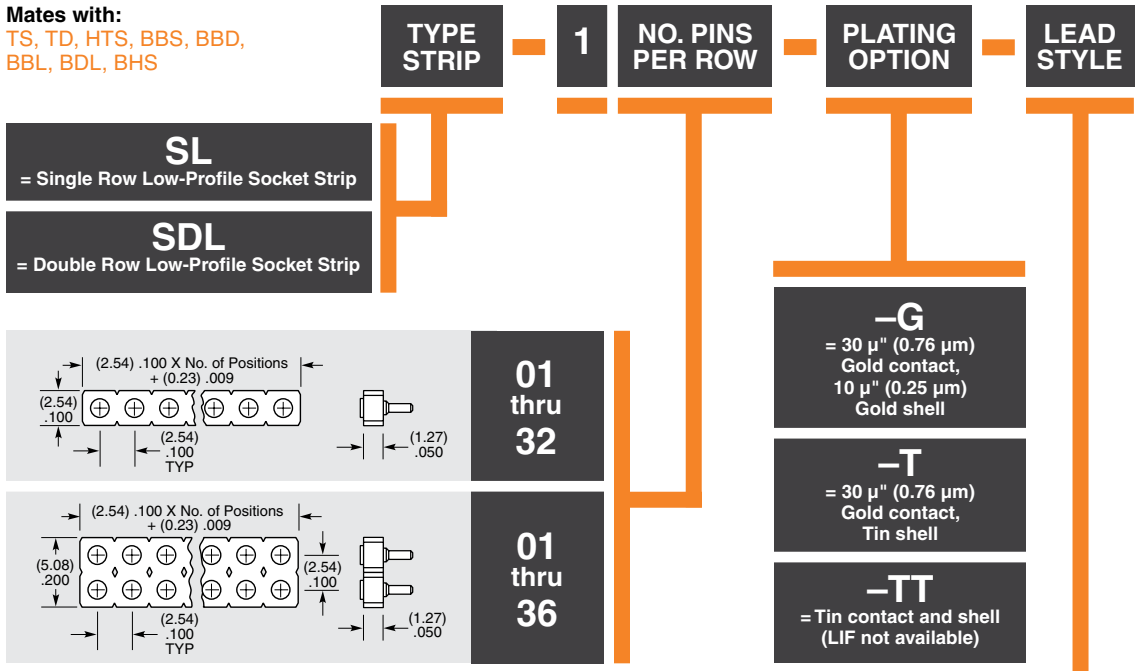
**Lead-Free Solderable:**  
 Wave only

**RECOGNITIONS**

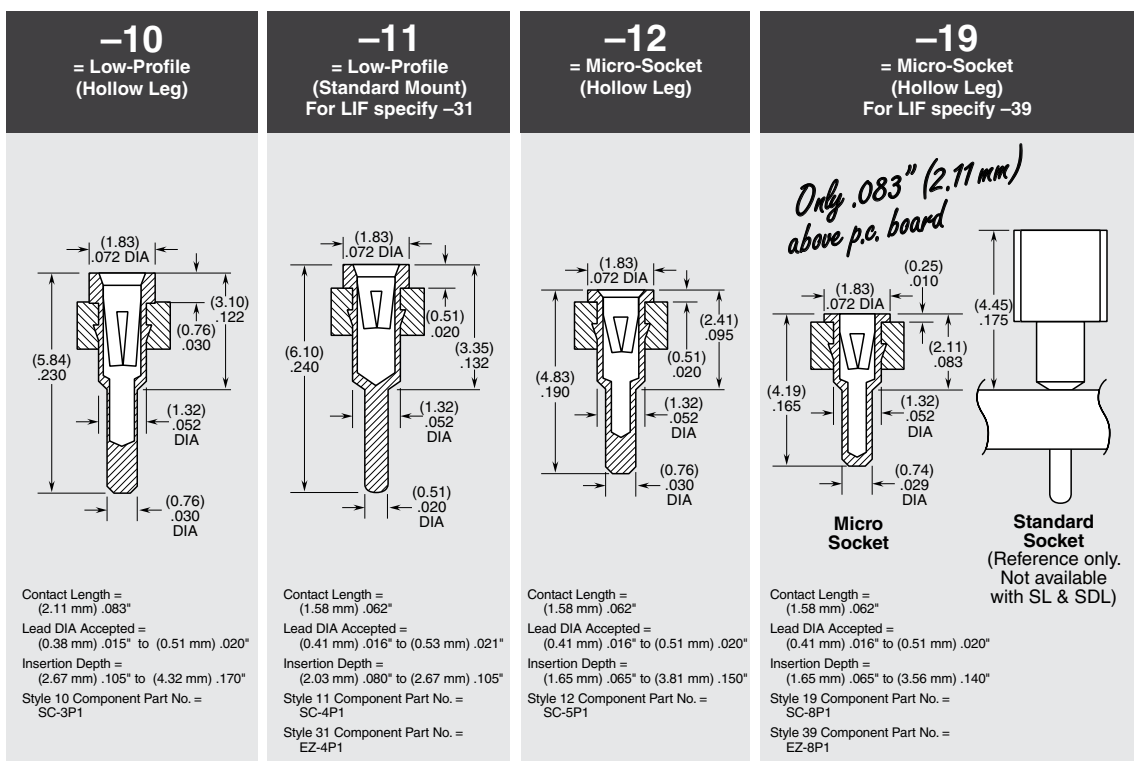
For complete scope of recognitions see [www.samtec.com/quality](http://www.samtec.com/quality)

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

**Mates with:**  
 TS, TD, HTS, BBS, BBD, BBL, BDL, BHS



**Low Insertion Force (LIF) Available**



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

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)