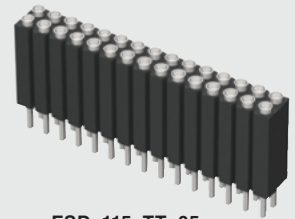


SS-132-G-2



ESD-115-TT-05

(2.54 mm) .100"

SS, SD, ESD, ESS, HSS SERIES

# PRECISION MACHINED SOCKET STRIPS

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

## SPECIFICATIONS

For complete specifications see [www.samtec.com?SS](http://www.samtec.com?SS), [www.samtec.com?ESS](http://www.samtec.com?ESS), [www.samtec.com?SD](http://www.samtec.com?SD), [www.samtec.com?ESD](http://www.samtec.com?ESD) or [www.samtec.com?HSS](http://www.samtec.com?HSS)

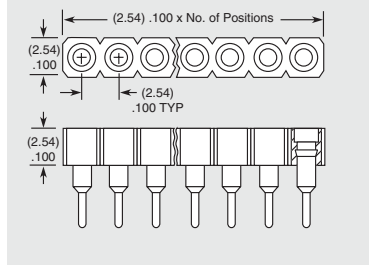
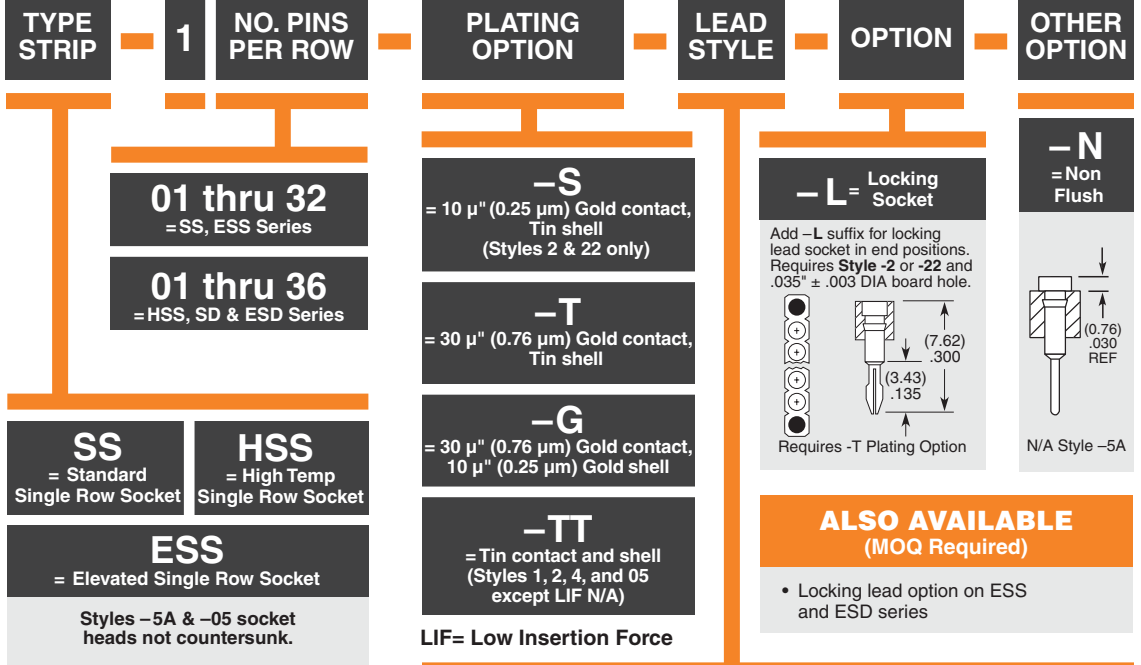
**Insulator Material:**  
SS, SD, ESS, ESD= Black G.F. Polyester  
HSS= Black Liquid Crystal Polymer  
**Contact:**  
BeCu  
**Shell:**  
Brass except Style 5A  
Phosphor Bronze  
**Plating:**  
Au over 50 μ (1.27 μm) Ni or Sn over 50 μ (1.27 μm) Ni  
**Operating Temp Range:**  
-55 °C to +125 °C  
**Lead Size Range:**  
(0.38 mm to 0.56 mm)  
.015" to .022" DIA  
and most IC leads  
**RoHS Compliant:**  
Yes  
**Lead-Free Solderable:**  
Wave only

## RECOGNITIONS

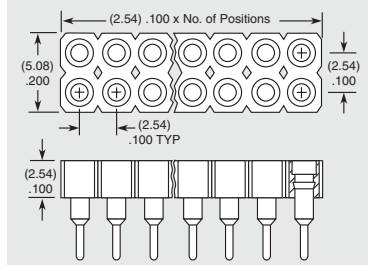
For complete scope of recognitions see [www.samtec.com/quality](http://www.samtec.com/quality)



FILE NO. E111594

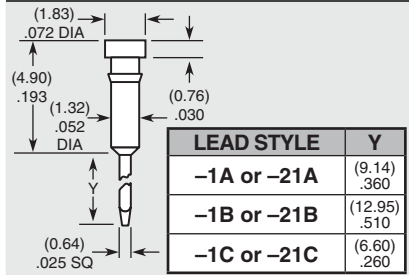


Style -5A not available. Styles -5A & -05 socket heads not countersunk.

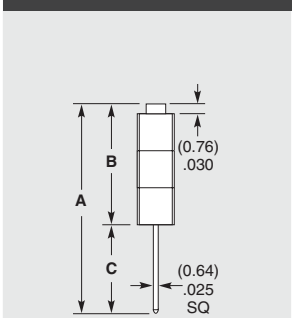


Note: Some lengths, styles and options are non-standard, non-returnable.

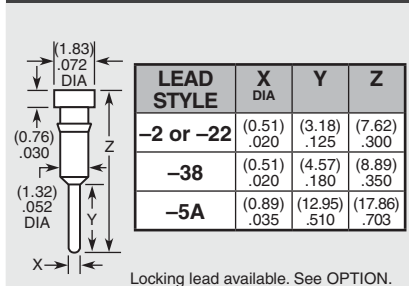
**-1A, -1B or -1C**  
For LIF specify -21A, -21B or -21C (SS, HSS, SD)



**-03, -04, -05**  
For LIF specify -23 (ESS, ESD)



**-2, -22\*, -5A, or -38\***  
\*For LIF specify -22 or -38 (SS, HSS, SD)



LEAD STYLE	A	B	C
-05	(17.86) .703	(13.46) .530	(4.39) .173
-03 or -23	(11.51) .453	(8.38) .330	(3.12) .123
-04	(14.05) .553	(10.92) .430	(3.12) .123

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.