

(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 or 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:
SL: Yes
SDL: No, Lead Wave only

RECOGNITIONS

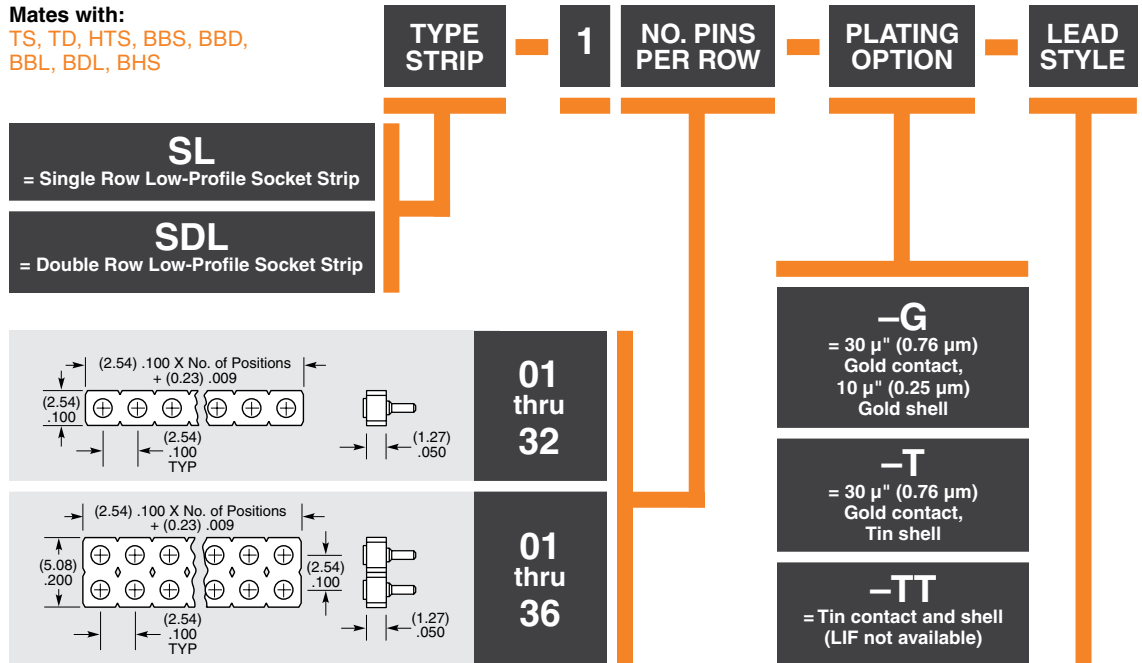
For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality



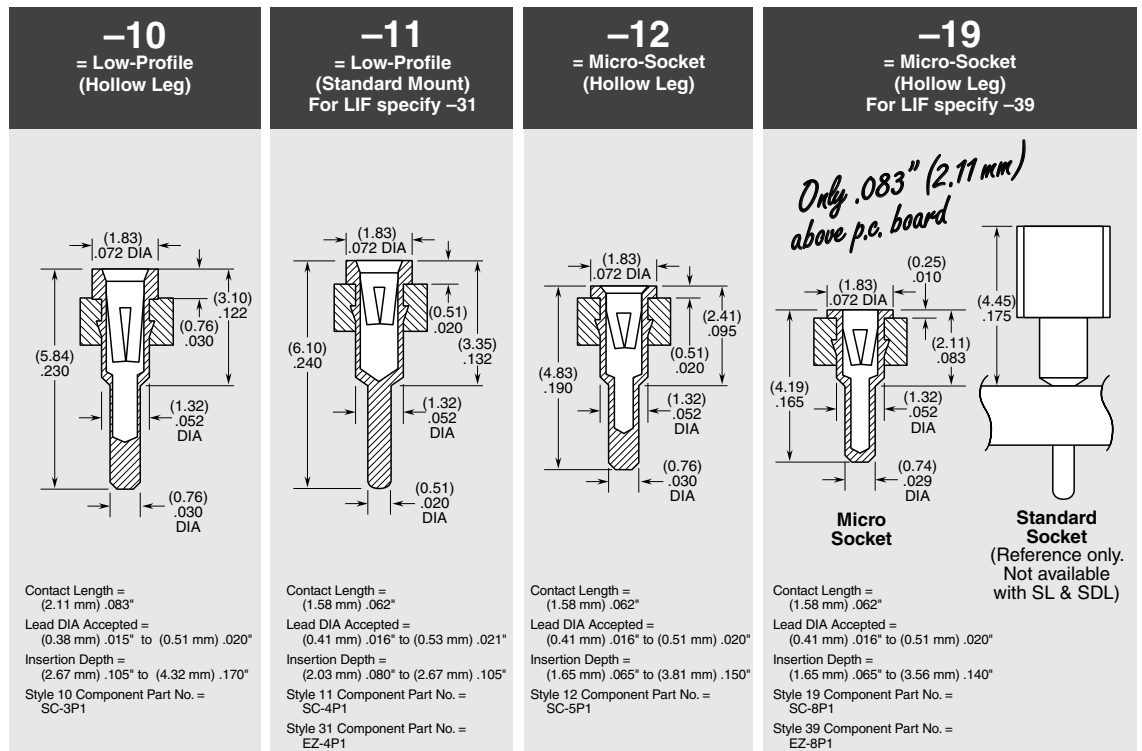
FILE NO. E111594

Mates with:

TS, TD, HTS, BBS, BBD,
BBL, BDL, BHS



Low Insertion Force (LIF) Available



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

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Samtec:

[SL-132-G-12](#) [SL-102-G-12](#) [SL-104-T-19](#) [SL-116-T-12](#) [SL-106-G-11](#) [SL-105-G-19](#) [SL-104-G-19](#) [SL-132-TT-19](#) [SL-112-T-19](#) [SL-112-T-12](#) [SL-103-T-10](#) [SL-120-TT-19](#) [SL-102-T-12](#) [SL-101-G-12](#) [SL-101-T-11](#) [SL-105-G-11](#) [SL-102-TT-11](#) [SL-116-G-12](#) [SL-101-T-19](#) [SL-103-G-12](#) [SL-103-T-19](#) [SL-107-G-12](#) [SL-103-TT-11](#) [SL-101-G-19](#) [SL-110-G-19](#) [SL-115-T-11](#) [SL-120-T-12](#) [SL-105-T-10](#) [SL-107-TT-11](#) [SL-104-TT-11](#) [SL-105-TT-12](#) [SL-103-TT-12](#) [SL-115-TT-11](#) [SL-118-T-10](#) [SL-122-G-19](#) [SL-120-G-11](#) [SL-116-TT-11](#) [SL-132-T-10](#) [SL-104-G-12](#) [SL-109-G-12](#) [SL-102-G-19](#) [SL-114-G-12](#) [SL-107-T-11](#) [SL-112-TT-12](#) [SL-116-T-10](#) [SL-112-G-12](#) [SL-105-T-19](#) [SL-122-T-12](#) [SL-105-TT-11](#) [SL-101-T-10](#) [SL-120-G-12](#) [SL-120-G-19](#) [SL-122-T-19](#) [SL-111-T-10](#) [SL-102-G-10](#) [SL-112-G-10](#) [SL-113-T-10](#) [SL-132-TT-12](#) [SL-114-G-11](#) [SL-110-T-10](#) [SL-107-T-10](#) [SL-114-T-19](#) [SL-132-TT-11](#) [SL-124-G-19](#) [SL-103-G-19](#) [SL-107-G-19](#) [SL-108-T-12](#) [SL-120-T-19](#) [SL-120-G-10](#) [SL-114-T-10](#) [SL-108-G-11](#) [SL-110-TT-12](#) [SL-102-T-11](#) [SL-105-G-10](#) [SL-110-G-10](#) [SL-112-T-11](#) [SL-110-T-19](#) [SL-124-TT-11](#) [SL-108-TT-11](#) [SL-106-G-10](#) [SL-109-G-10](#) [SL-120-TT-11](#) [SL-107-T-19](#) [SL-108-G-10](#) [SL-113-G-12](#) [SL-112-G-19](#) [SL-132-TT-10](#) [SL-116-G-10](#) [SL-102-T-19](#) [SL-111-T-12](#) [SL-108-T-10](#) [SL-101-TT-11](#) [SL-110-T-12](#) [SL-115-G-19](#) [SL-119-G-19](#) [SL-106-T-12](#) [SL-120-T-11](#) [SL-115-T-19](#) [SL-109-T-12](#) [SL-116-T-11](#)