

(2.54 mm) .100"

BBS, BBL, BHS, BBD, BDL SERIES

# MACHINED BOARD STACKING STRIPS

**Mates with:**

SS, SD, HSS, SL, SDL, ESS, ESD

**FEATURES**

- Low-profile design achieves (3.89 mm) .153" board spacings when mated with SL Series.
- Approach the reliability of a permanent connection with the flexibility of a separable connection.

**SPECIFICATIONS**

For complete specifications see [www.samtec.com?BBS](http://www.samtec.com?BBS), [www.samtec.com?BBL](http://www.samtec.com?BBL), [www.samtec.com?BHS](http://www.samtec.com?BHS), [www.samtec.com?BBD](http://www.samtec.com?BBD) or [www.samtec.com?BDL](http://www.samtec.com?BDL)

**Insulator Material:**  
 Black Glass Filled Polyester (BBS, BBD)  
 Black High Temp Nylon (BDL)  
 Black Liquid Crystal Polymer (BHS, BBL)

**Temperature Range:**  
 -55 °C to +125 °C

**Terminal Material:**  
 Phosphor Bronze or Brass

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

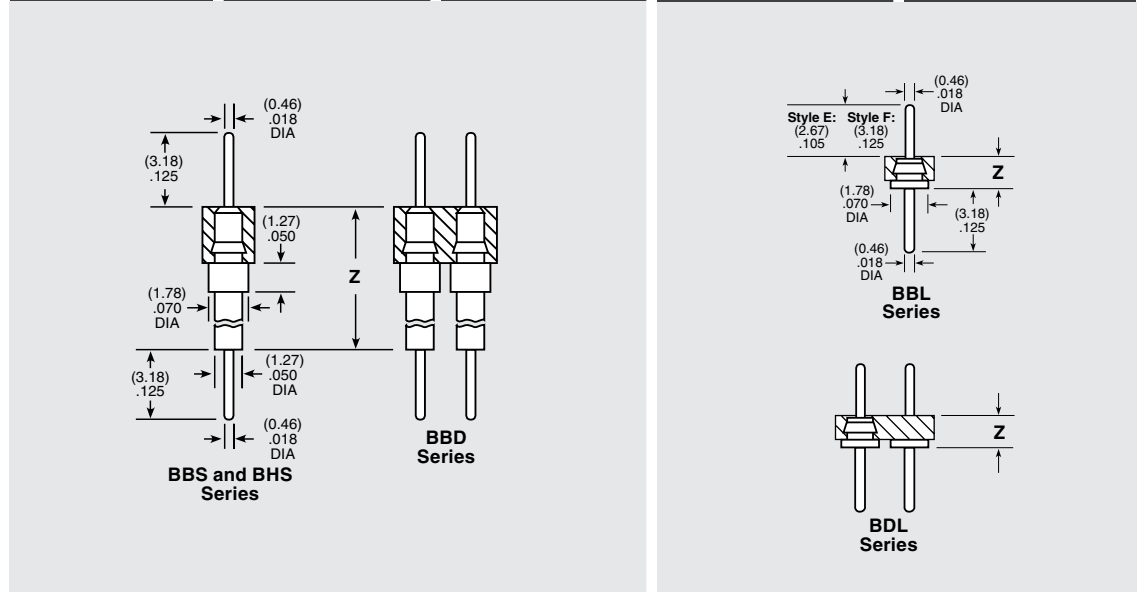
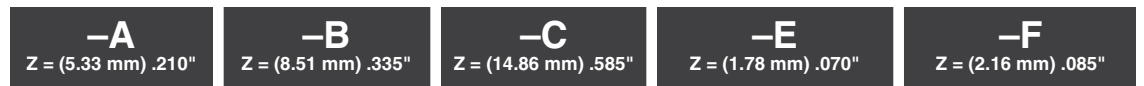
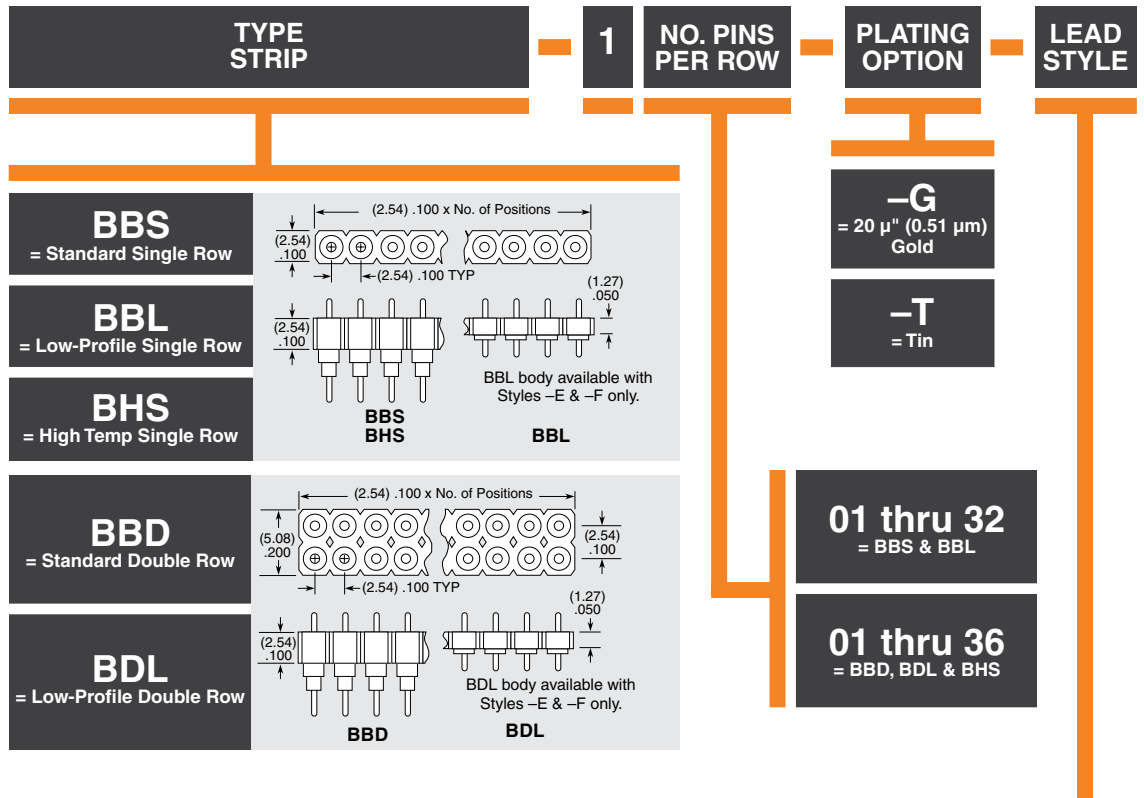
**Lead-Free Solderable:**  
 Wave only (BBS, BBD, BBL, BDL)  
 Wave, or reflow with all Au (BHS)

**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.



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

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

## Samtec:

[BDL-114-G-E](#) [BDL-116-G-E](#) [BDL-125-G-E](#) [BDL-105-G-E](#) [BDL-108-G-F](#) [BDL-109-G-E](#) [BDL-103-G-F](#) [BDL-107-G-E](#)  
[BDL-104-T-F](#) [BDL-108-T-E](#) [BDL-104-G-F](#) [BDL-115-G-F](#) [BDL-120-G-E](#) [BDL-110-G-F](#) [BDL-122-G-E](#) [BDL-107-T-E](#)  
[BDL-106-T-E](#) [BDL-110-T-E](#) [BDL-107-G-F](#) [BDL-113-G-E](#) [BDL-102-G-E](#) [BDL-118-G-E](#) [BDL-115-G-E](#) [BDL-111-G-E](#)  
[BDL-102-G-F](#) [BDL-105-G-F](#) [BDL-119-G-E](#) [BDL-112-G-E](#) [BDL-127-G-F](#) [BDL-106-G-E](#) [BDL-112-G-F](#) [BDL-120-G-F](#)  
[BDL-110-T-F](#) [BDL-109-G-F](#) [BDL-110-G-E](#) [BDL-101-G-E](#) [BDL-108-G-E](#) [BDL-121-G-E](#) [BDL-104-G-E](#) [BDL-103-G-E](#)  
[BDL-118-G-F](#) [BDL-104-T-E](#) [BDL-105-T-E](#) [BDL-103-T-E](#) [BDL-136-G-E](#) [BDL-111-T-E](#) [BDL-108-T-F](#) [BDL-113-G-F](#)  
[BDL-118-T-E](#) [BDL-118-T-F](#) [BDL-122-T-F](#) [BDL-123-G-E](#) [BDL-127-T-E](#) [BDL-128-G-E](#) [BDL-128-T-E](#) [BDL-102-T-E](#)  
[BDL-106-G-F](#) [BDL-116-T-F](#) [BDL-121-G-F](#) [BDL-125-G-F](#) [BDL-125-T-F](#) [BDL-130-T-F](#) [BDL-131-G-E](#) [BDL-103-T-F](#)  
[BDL-117-G-F](#) [BDL-122-G-F](#) [BDL-124-G-F](#) [BDL-128-T-F](#) [BDL-129-G-F](#) [BDL-133-G-E](#) [BDL-109-T-F](#) [BDL-123-G-F](#)  
[BDL-123-T-E](#) [BDL-132-G-F](#) [BDL-132-T-E](#) [BDL-115-T-F](#) [BDL-116-T-E](#) [BDL-120-T-F](#) [BDL-125-T-E](#) [BDL-126-G-E](#)  
[BDL-130-T-E](#) [BDL-136-G-F](#) [BDL-109-T-E](#) [BDL-113-T-E](#) [BDL-113-T-F](#) [BDL-114-G-F](#) [BDL-128-G-F](#) [BDL-132-T-F](#)  
[BDL-101-T-E](#) [BDL-105-T-F](#) [BDL-112-T-F](#) [BDL-117-T-F](#) [BDL-119-T-E](#) [BDL-121-T-E](#) [BDL-124-T-F](#) [BDL-126-G-F](#)  
[BDL-126-T-F](#) [BDL-131-T-E](#) [BDL-135-G-E](#) [BDL-111-T-F](#)