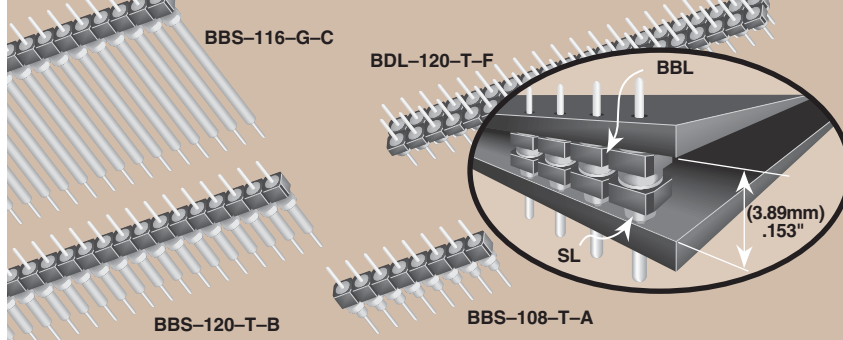




INTERCONNECT STRIPS

BBS, BBL, BHS,
BBD & BDL SERIES

Mates with:
SS, SD, HSS, SL, SDL,
ESS, ESD

FEATURES

- Low profile design achieves (3.89mm) .153" board spacings when mated with SL series.
- Choice of precision machined (BXX Series) or coined (LBS Series) terminals.
- Approach the reliability of a permanent connection with the flexibility of a separable connection.

SPECIFICATIONS

For complete specifications see www.samtec.com?BBS,
www.samtec.com?BBD,
www.samtec.com?BBL or
www.samtec.com?BDL

BBS, BBD, BBL, BDL



Insulator Material:

Black Glass Filled Polyester (BBS, BBD, BBL)

Black High Temp Nylon (BDL)

Temperature Range:

-55°C to +125°C

Terminal Material:

Phosphor Bronze or Brass

Plating:

Au or Sn over 50µ" (1.27µm) Ni

Current Rating: 1A

RoHS Compliant: Yes

Lead-Free Solderable:

Wave only

SPECIFICATIONS

For complete specifications see www.samtec.com?BBS

BBS

Same as BBS

except:

Insulator Material:

Black Liquid Crystal Polymer

Max Processing Temp:

230°C for 60 seconds, or

260°C for 20 seconds 3x

with all Au

RoHS Compliant: Yes

Lead-Free Solderable:

Wave, or reflow with all Au

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

TYPE STRIP	1	NO. PINS PER ROW	PLATING OPTION	LEAD STYLE
BBS = Standard Single Row	(2,54) .100 x No. of Positions		-G =20µ" (0,51µm) Gold	
BBL = Low Profile Single Row	(2,54) .100 TYP		-T =Tin	
BHS = High Temp Single Row	(2,54) .100 TYP			
BBD = Standard Double Row	(2,54) .100 x No. of Positions		01 thru 32 = BBS & BBL	
BDL = Low Profile Double Row	(2,54) .100 TYP		01 thru 36 = BBD, BDL & BHS	

-A Z = (5,33) .210	-B Z = (8,51) .335	-C Z = (14,86) .585	-E Z = (1,78) .070	-F Z = (2,16) .085
BBS and BHS Series	BBD Series		BBL Series	BDL Series

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

WWW.SAMTEC.COM



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

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