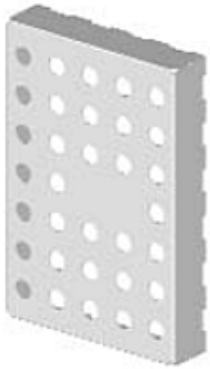


## Item # BMIS-105, Standard Surface Mount Shields-One-Piece



### Standard Surface Mount Shields-One-Piece

Stock Locator

- 121 BGA
- 32, 44, 52 PLCC
- 48, 100 VQFP
- 44, 48, 64, 80, 100 QFP

## SPECIFICATIONS

Surface Area	1.461 inches <sup>2</sup>
Surface Area	942.50 mm <sup>2</sup>
Maximum Overall Dimension	1.000 x 1.500 inches
Maximum Overall Dimension	25.40 x 38.10 mm
Maximum Overall Height	0.236 inches
Maximum Overall Height	6.00 mm
Carrier Tape Width	56 mm
Carrier Tape Pitch	32 mm
Parts Per Reel	250
Weight	2.4 gms
Pick-up Spot Diameter	≥ 6 mm
Material	0.20 mm CRS Tin
Material Thickness	0.20 mm
Carrier Tape Material	LTIMS-LCB

Cover Tape Material	LTIMS-PSA
Reel Diameter	381 mm
Reel Material	Plastic
Packaging	EIA-481
Co-planarity (Test LTWI-1119 &ANSI/JSTD-002)	< 0.10 mm
Solderability (Test MIL-STD-202 Method 208)	>99 %
Surface Mount Solderability (Test ANSI/EIA 638)	Passes
Appearance (Test LTIES-125)	Passes
Adhesion (Test ASTM B-571)	Passes
3 Axis Mechanical Shock (Test LTES-461)	Passes



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.