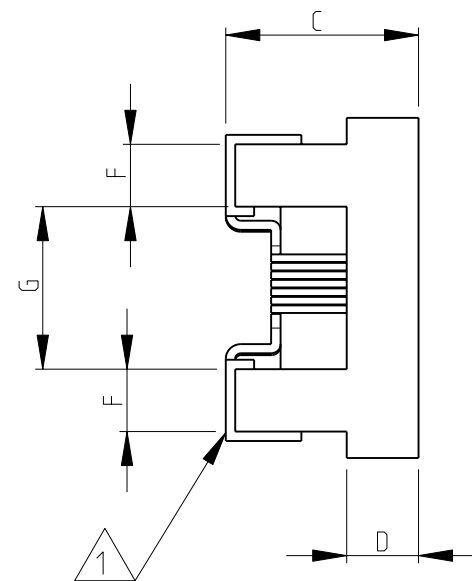


- 1 TERMINAL WRAPAROUND: 0.007"(0.18mm) APPROX. ON BOTH ENDS
- 2 AVAILABLE IN 2 DIFFERENT SERIES
- 3 FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR 3650 SERIES-LOW INDUCTANCE,HIGH FREQUENCY CHIP INDUCTOR

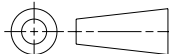
Technical drawing of a rectangular plate. The drawing shows a side view of the plate with a central horizontal slot. The slot is defined by two parallel lines, with a small gap between them. The dimensions are indicated by arrows: 'A' for the total height of the plate and 'B' for the width of the plate.



RoHS Compliant

|        |        |        |        |        |      |      |      |      |      |
|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|
| 36501E | 1.27   | 0.76   | 0.61   | 0.15   | 0.23 | 0.56 | 0.66 | 0.50 | 0.46 |
| 36501J | 1.80   | 1.12   | 1.02   | 0.38   | 0.33 | 0.86 | 1.02 | 0.64 | 0.64 |
| SERIES | A MAX. | B MAX. | C MAX. | D REF. | F    | G    | H    | K    | J    |

|      |           |           |
|------|-----------|-----------|
| DWN  | SUBHASH.M | 14-NOV-08 |
| CHK  | PRAKASH.S | 14-NOV-08 |
| APVD | STEPHEN.P | 14-NOV-08 |

| DIMENSIONS:                                                                           |   | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------|-----------------|
| mm                                                                                    |   |                                        |                 |
|  |   | 0 PLC                                  | $\pm 0.2$       |
|                                                                                       |   | 1 PLC                                  | $\pm 0.1$       |
|                                                                                       |   | 2 PLC                                  | $\pm -$         |
|                                                                                       |   | 3 PLC                                  | $\pm -$         |
|                                                                                       |   | 4 PLC                                  | $\pm -$         |
|                                                                                       |   | ANGLES                                 | $\pm 5^{\circ}$ |
| MATERIAL                                                                              | - | FINISH                                 | -               |

## TE Connectivity

|   |      |                                                                |
|---|------|----------------------------------------------------------------|
| 8 | NAME | LOW INDUCTANCE,<br>HIGH FREQUENCY CHIP<br>INDUCTOR SERIES 3650 |
|---|------|----------------------------------------------------------------|

|      |           |            |               |
|------|-----------|------------|---------------|
| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
| A3   | 00779     | C- 1624112 | -             |

|                  |            |              |         |
|------------------|------------|--------------|---------|
| CUSTOMER DRAWING | SCALE 20:1 | SHEET 1 OF 1 | REV BA1 |
|------------------|------------|--------------|---------|



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.