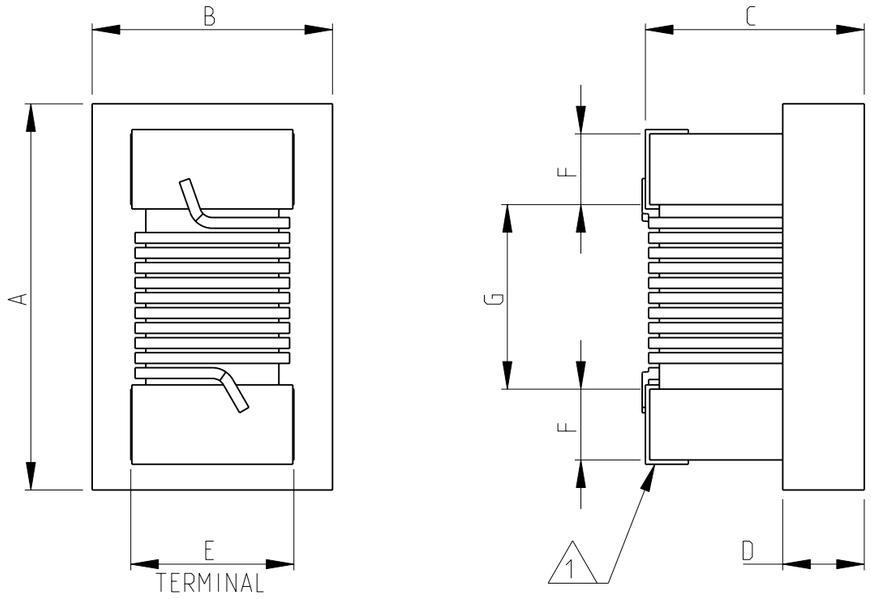
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2009
© COPYRIGHT 2009 - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST |
|---|---|
| E | B |

REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | BA1 | REVISED PER ECO-11-005150 | 29MAR2011 | RK | HMR |

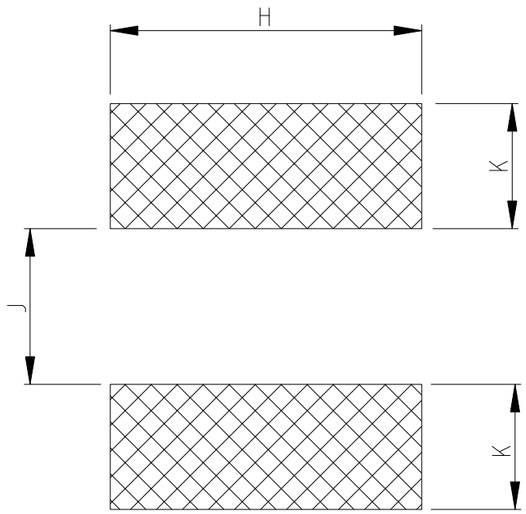
SERIES 3650-1J, 3650-2A AS SHOWN




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

RoHS Compliant

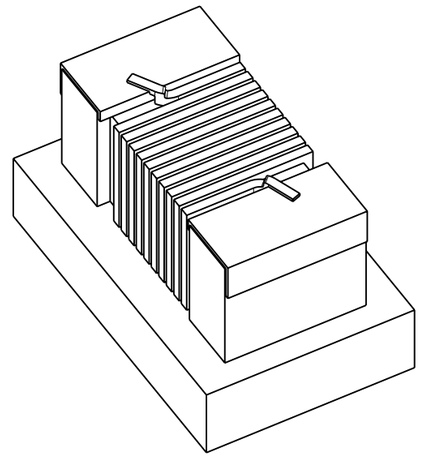
RECOMMENDED LAND PATTERN
FOR 3650-2A, 3650-1J SERIES




3650-1J SERIES



3650-2A SERIES



| SERIES | A Max. | B Max. | C Max. | D ref | E | F | G | H | K | J |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3650-1J | 1.80 | 1.12 | 1.02 | 0.38 | 0.76 | 0.33 | 0.86 | 1.02 | 0.64 | 0.64 |
| 3650-2A | 2.29 | 1.73 | 1.52 | 0.51 | 1.27 | 0.51 | 1.02 | 1.78 | 1.02 | 0.76 |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

| | |
|---|---|
| 0 PLC | ± 0.2 |
| 1 PLC | ± 0.1 |
| 2 PLC | ± - |
| 3 PLC | ± - |
| 4 PLC | ± - |
| ANGLES | ± 5° |

MATERIAL: -

FINISH: -

| | | |
|---|---|---|
| DWN | SUBHASH.M | 03-AUG-09 |
| CHK | ALLAN.P | 03-AUG-09 |
| APVD | STEPHEN.P | 03-AUG-09 |

PRODUCT SPEC: -

APPLICATION SPEC: -

WEIGHT: -

TE Connectivity

NAME: LOW INDUCTANCE, HIGH FREQUENCY CHIP INDUCTOR SERIES 3650

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A3 | 00779 | C- 1624113 | - |

CUSTOMER DRAWING

| SCALE | SHEET | REV |
|---|---|---|
| NTS | 1 OF 1 | BA1 |

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

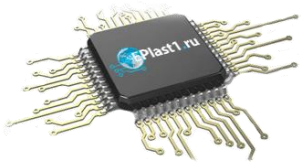
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.