

4

3

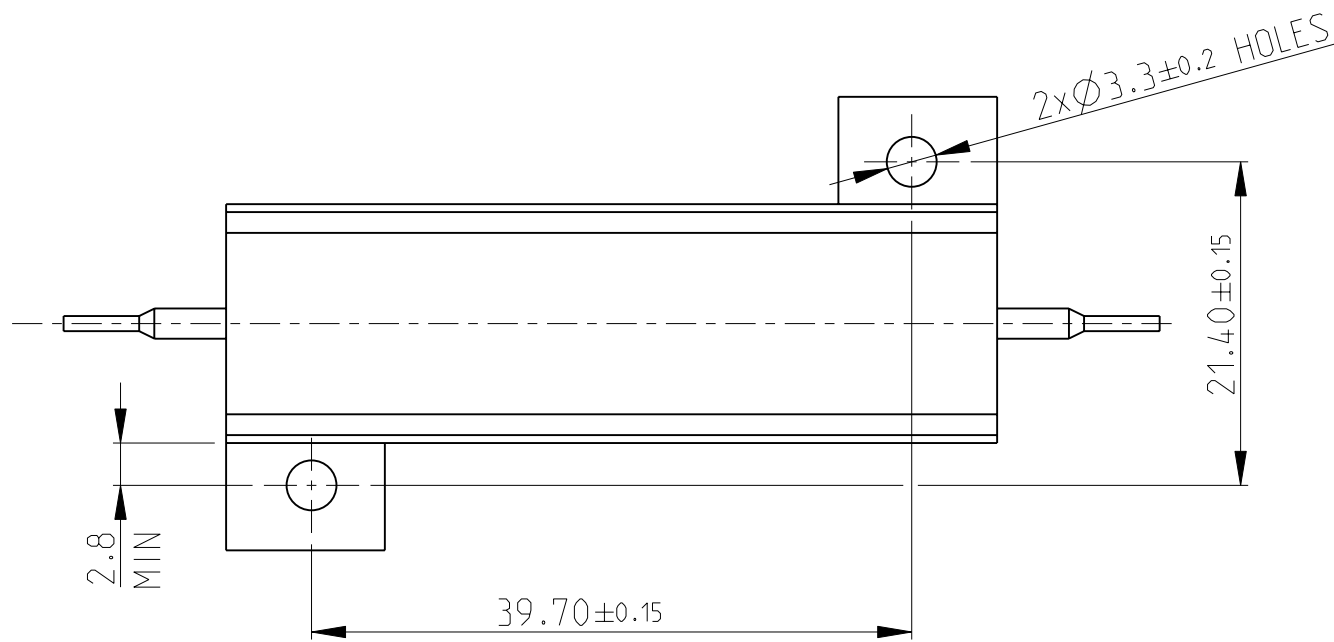
2

1

| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
| E   | B    |           | B2  | REVISED PER ECO-11-005150 | 29MAR2011 | RK  | HMR  |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |

D

D

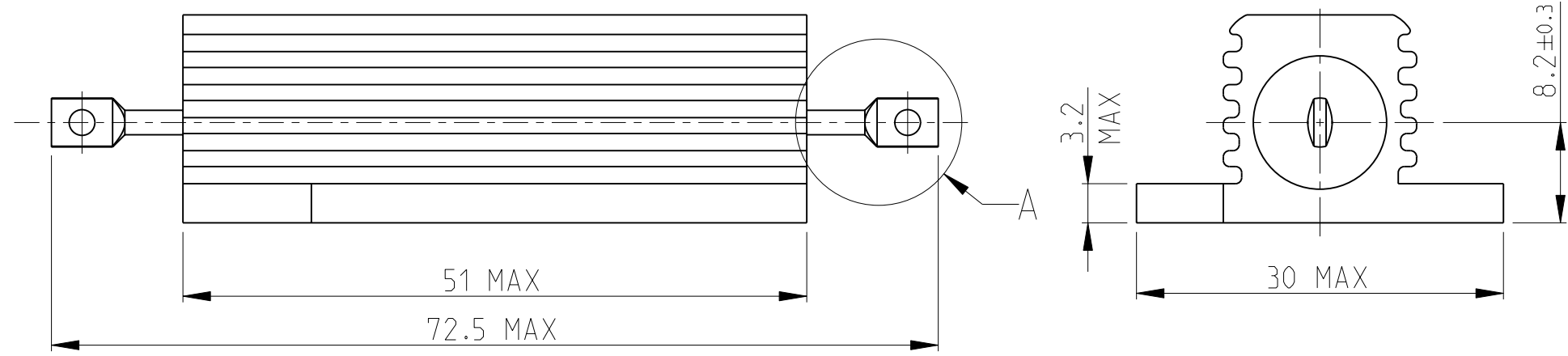


- 1 FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR HS SERIES-ALUMINIUM HOUSED RESISTORS
- 2 FOR A SPECIFIC PN FOR A RESISTANCE VALUE AND TOLERANCE, PLEASE REFER TO DMF
- 3 TECHNICAL SPECIFICATION

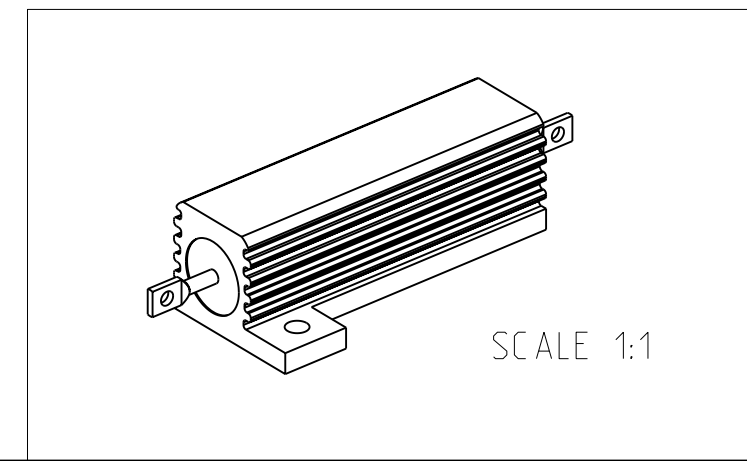
DISSIPATION AT 25°C : 50 WATTS MOUNTED ON STANDARD HEATSINK  
BS OHMIC RANGE : R051 TO 72K  
STABILITY :  $\Delta R < = 1\%$  PER 1000Hrs  
ISOLATION VOLTAGE : 2500V DC/AC pk  
MAX WORKING VOLTAGE : 1250V DC/AC rms  
TEMP COEFFICIENT : > 1R0 50ppm  
> 100R 25ppm  
CLIMATIC CATEGORY : 55/200/56

C

C



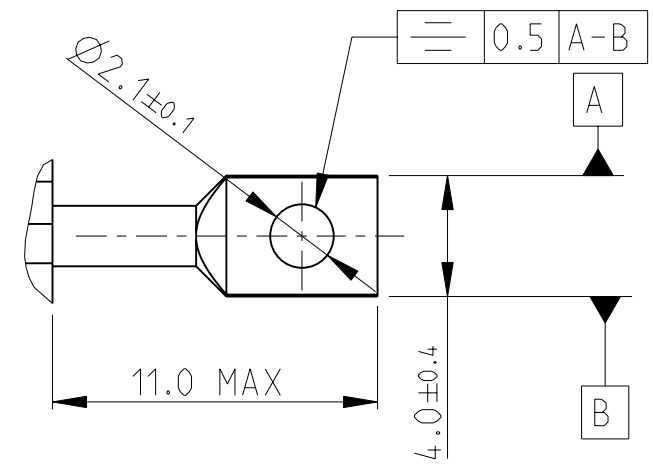
RoHS Compliant



B

B

DETAIL A  
SCALE 4:1



|                                        |  |                  |           |                                                                                                       |  |  |
|----------------------------------------|--|------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN              | 22.SEP.05 |  TE Connectivity |  |  |
|                                        |  | CHK              | 23.SEP.05 |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  | J CATCHPOLE      | 23.SEP.05 | NAME<br>HSA50 WIDE BORE                                                                               |  |  |
|                                        |  | APVD             | 23.SEP.05 |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  | J CATCHPOLE      |           | SIZE<br>A3                                                                                            |  |  |
|                                        |  | PRODUCT SPEC     |           |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  |                  |           | CAGE CODE<br>00779                                                                                    |  |  |
|                                        |  | APPLICATION SPEC |           |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  |                  |           | DRAWING NO<br>C-1625984                                                                               |  |  |
|                                        |  | WEIGHT           |           |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  |                  |           | RESTRICTED TO<br>-                                                                                    |  |  |
|                                        |  |                  |           |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  |                  |           | SCALE<br>3:1                                                                                          |  |  |
|                                        |  |                  |           |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  |                  |           | SHEET<br>1 OF 1                                                                                       |  |  |
|                                        |  |                  |           |                                                                                                       |  |  |
|                                        |  |                  |           | REV<br>B2                                                                                             |  |  |
|                                        |  |                  |           |                                                                                                       |  |  |

A

A



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.