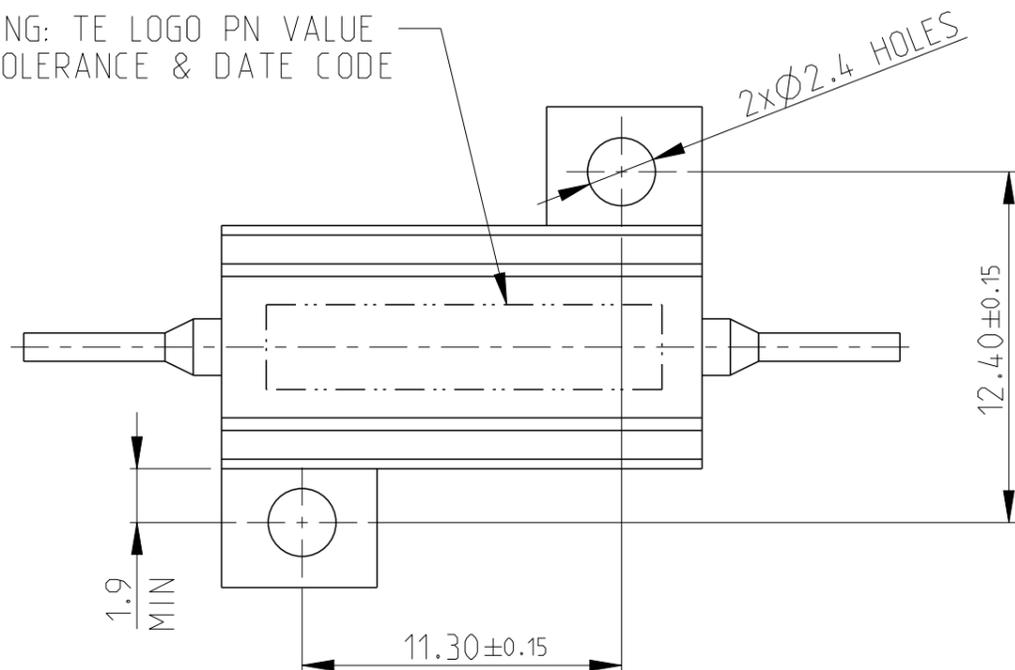


REVISIONS

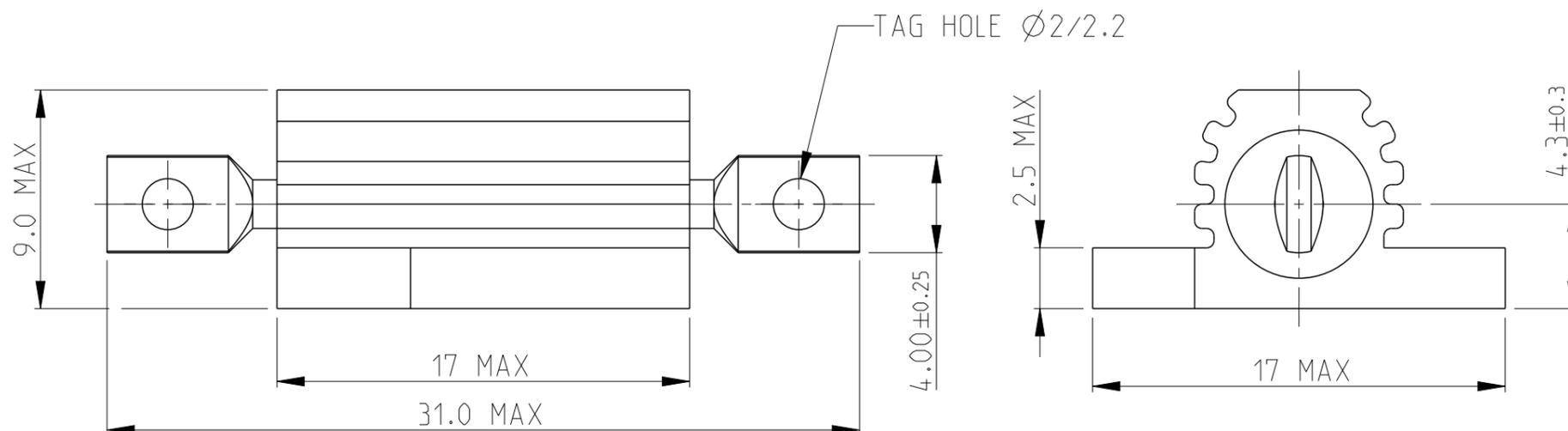
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|-----|-------------------------------|-----------|-----|------|
| | B2 | Released as per ECR-09-006012 | 16-MAR-09 | SP | JC |
| | B3 | ECR-13-007945 | 14MAY2013 | KR | TN |
| | V | ECR-16-003725 | 14MAR2016 | KR | TN |

LASER MARKING: TE LOGO PN VALUE TOLERANCE & DATE CODE

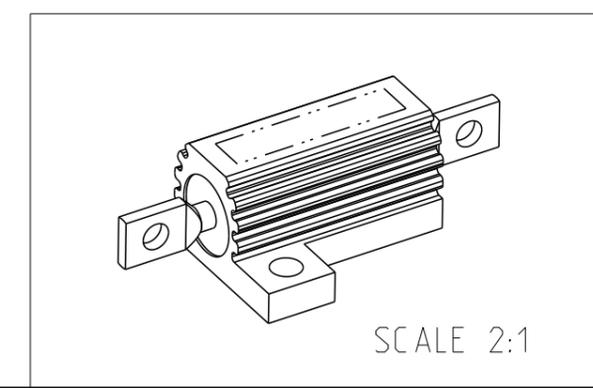


- FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR HS SERIES-ALUMINIUM HOUSED RESISTORS
- FOR A SPECIFIC PN FOR A RESISTANCE VALUE AND TOLERANCE, PLEASE REFER TO DMF
- TECHNICAL SPECIFICATION

DISSIPATION AT 25°C : 10 WATTS MOUNTED ON STD HEATSINK
 BS OHMIC RANGE : R051 TO 7KS
 STABILITY : ΔR < =1% PER 1000Hrs
 ISOLATION VOLTAGE : 1400V DC/AC pk
 MAX WORKING VOLTAGE : 150V DC/AC rms
 TEMP COEFFICIENT : > 1R0 50ppm
 > 100R 25ppm
 CLIMATIC CATEGORY : 55/200/56



RoHS Compliant



| | | | | | |
|---|--|----------------------------------|---|--------------------|-------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN D KENNEDY 07.NOV.05 |  TE Connectivity | | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK J CATCHPOLE 07.NOV.05 | | | |
|  | | APVD J CATCHPOLE 07.NOV.05 | NAME HSA 5 METAL CLAD RESISTOR | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | PRODUCT SPEC | - | | |
| 0 PLC ±0.5 | | APPLICATION SPEC | - | | |
| 1 PLC ±0.2 | | WEIGHT | - | | |
| 2 PLC ±0.1 | | CUSTOMER DRAWING | SIZE A3 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C=1625963 |
| 3 PLC ± | | SCALE | 4:1 | | SHEET 1 OF 1 |
| 4 PLC ± | | RESTRICTED TO | - | | |
| ANGLES ±5° | | REV | V | | |
| MATERIAL material_2 | | FINISH finish_spec_2 | | | |



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.