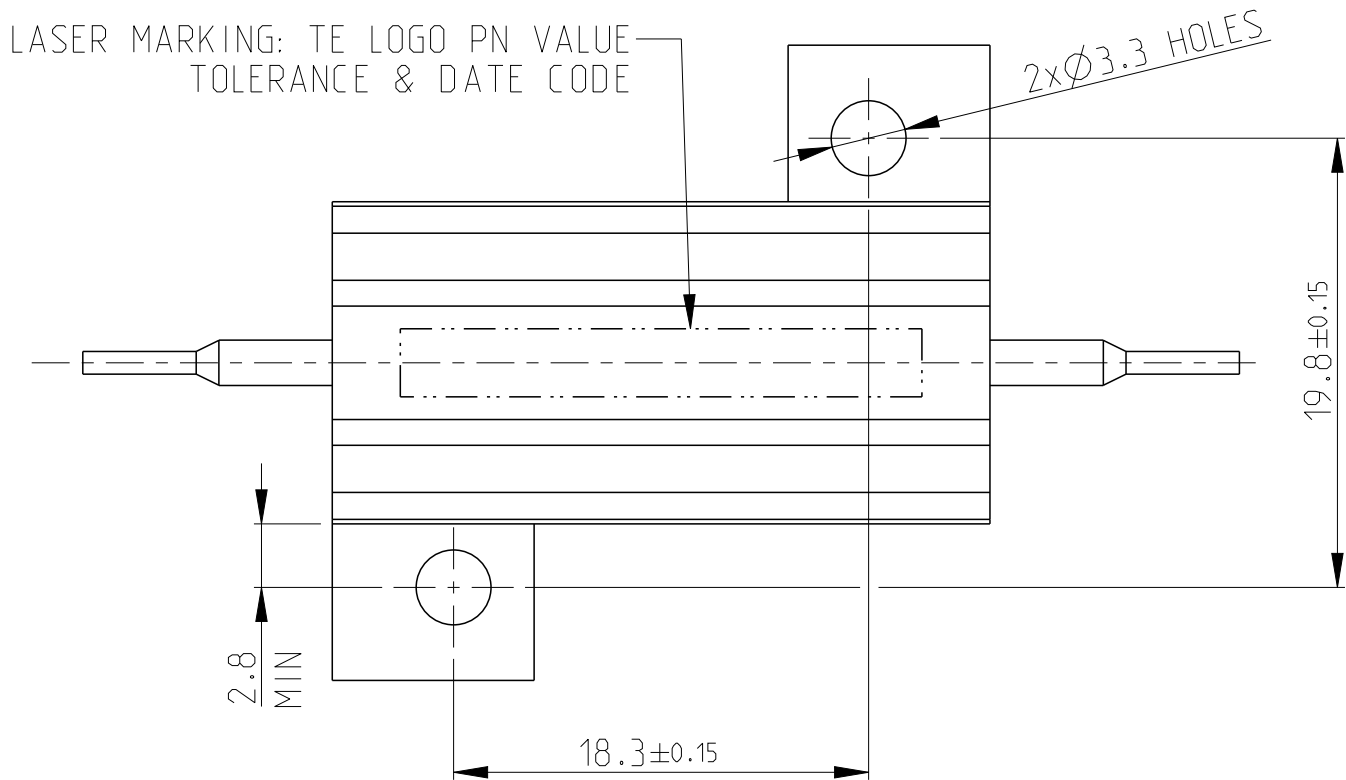


REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION                   | DATE      | DWN | APVD |
|---|-----|-------------------------------|-----------|-----|------|
|   | B1  | Released as per ECR-08-022292 | 4-Sep-08  | SP  | JC   |
|   | T   | ECR-16-003733                 | 12MAR2016 | KR  | TR   |
|   |     |                               |           |     |      |
|   |     |                               |           |     |      |



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 : 25 WATTS MOUNTED ON STANDARD HEATSINK

BS OHMIC RANGE : R051 TO 27K

STABILITY : ΔR < =1% PER 1000Hrs

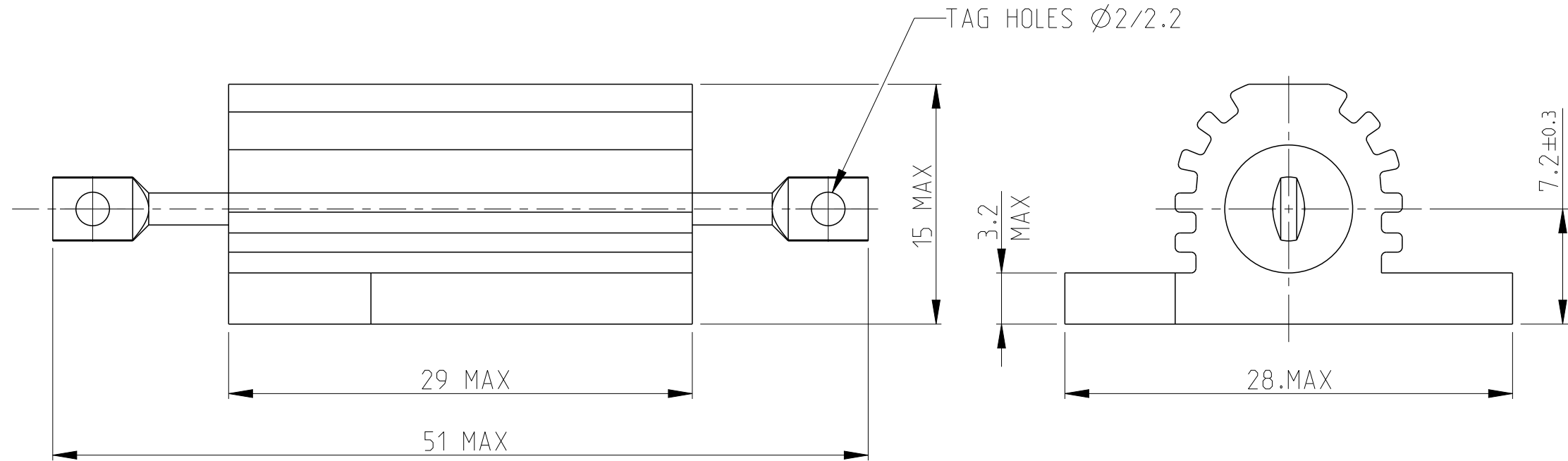
ISOLATION VOLTAGE : 2500V DC/AC pk

MAX WORKING VOLTAGE : 500V DC/AC rms

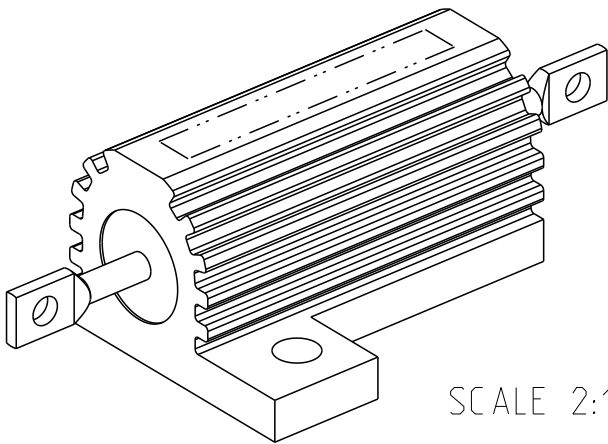
TEMP COEFFICIENT : > 1R0 50ppm

> 100R 25ppm

CLIMATIC CATEGORY : 55/200/56



RoHS Compliant



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN 30.SEP.05

DAVE KENNEDY

CHK 03.OCT.05

J CATCHPOLE

APVD 03.OCT.05

J CATCHPOLE

PRODUCT SPEC

-

APPLICATION SPEC

-

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING



TE Connectivity

NAME HSA25 METAL CLAD RESISTOR

SIZE A3 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-1676625

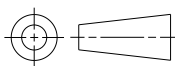
RESTRICTED TO -

SCALE 3:1

SHEET 1 OF 1

REV T

DIMENSIONS:  
mm



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±0.5  
1 PLC ±0.2  
2 PLC ±0.1  
3 PLC ±  
4 PLC ±  
ANGLES ±5°

MATERIAL

material\_2

FINISH

finish\_spec\_2

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9