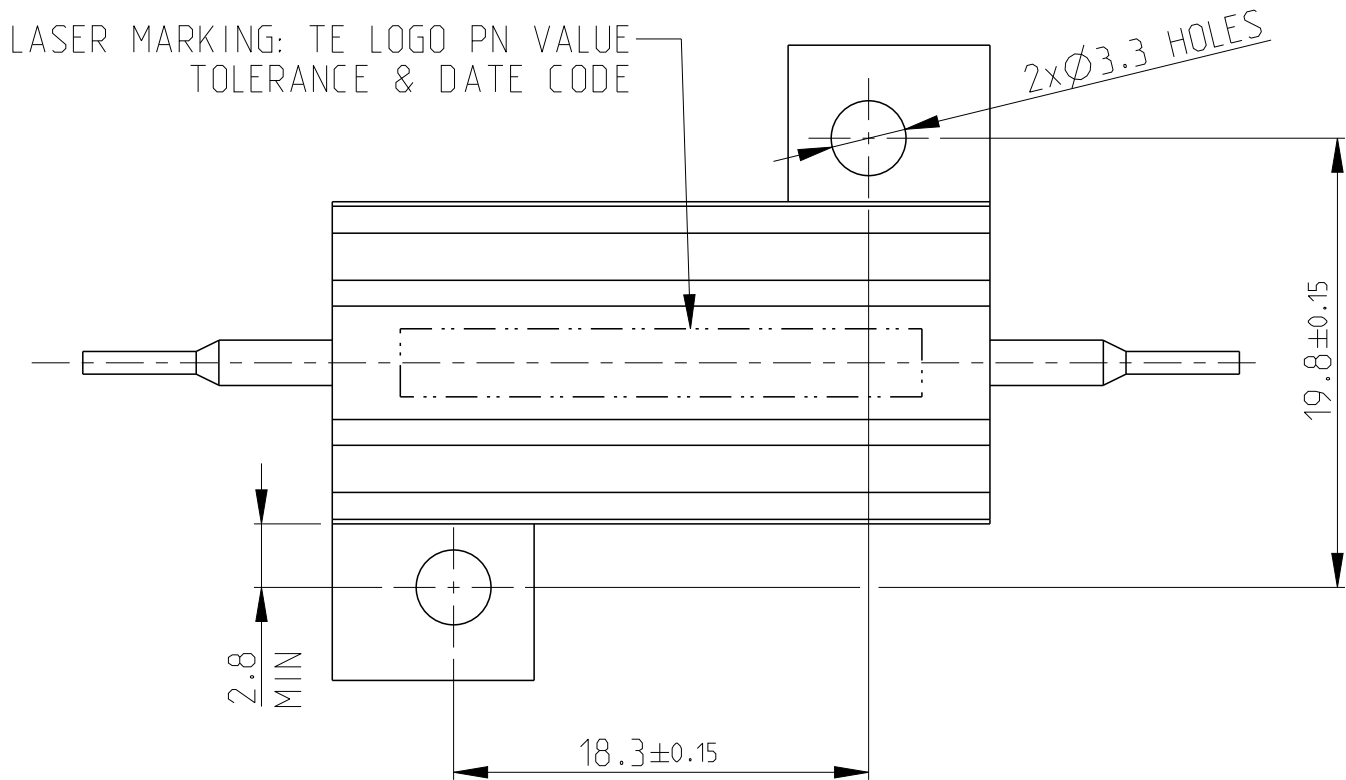


REVISIONS

| 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

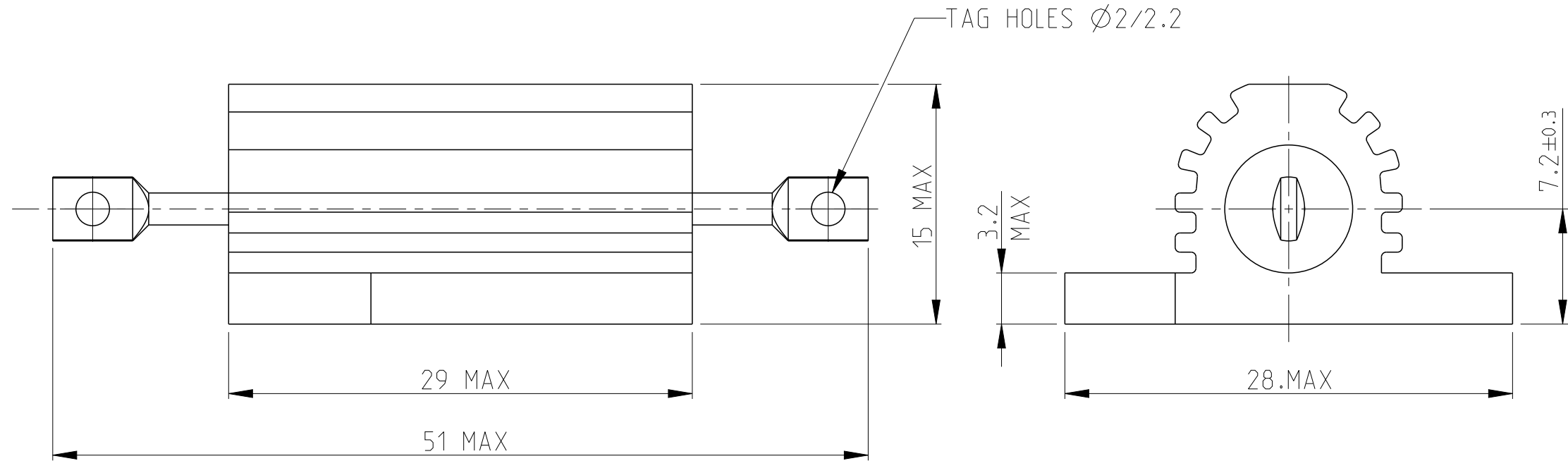
ISOLATION VOLTAGE : 2500V DC/AC pk

MAX WORKING VOLTAGE : 500V DC/AC rms

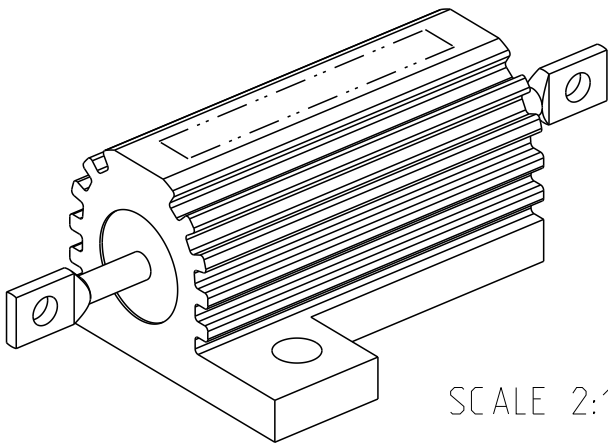
TEMP COEFFICIENT : > 1R0 50ppm

> 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

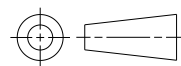
-

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

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



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



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331