

LOC  
E

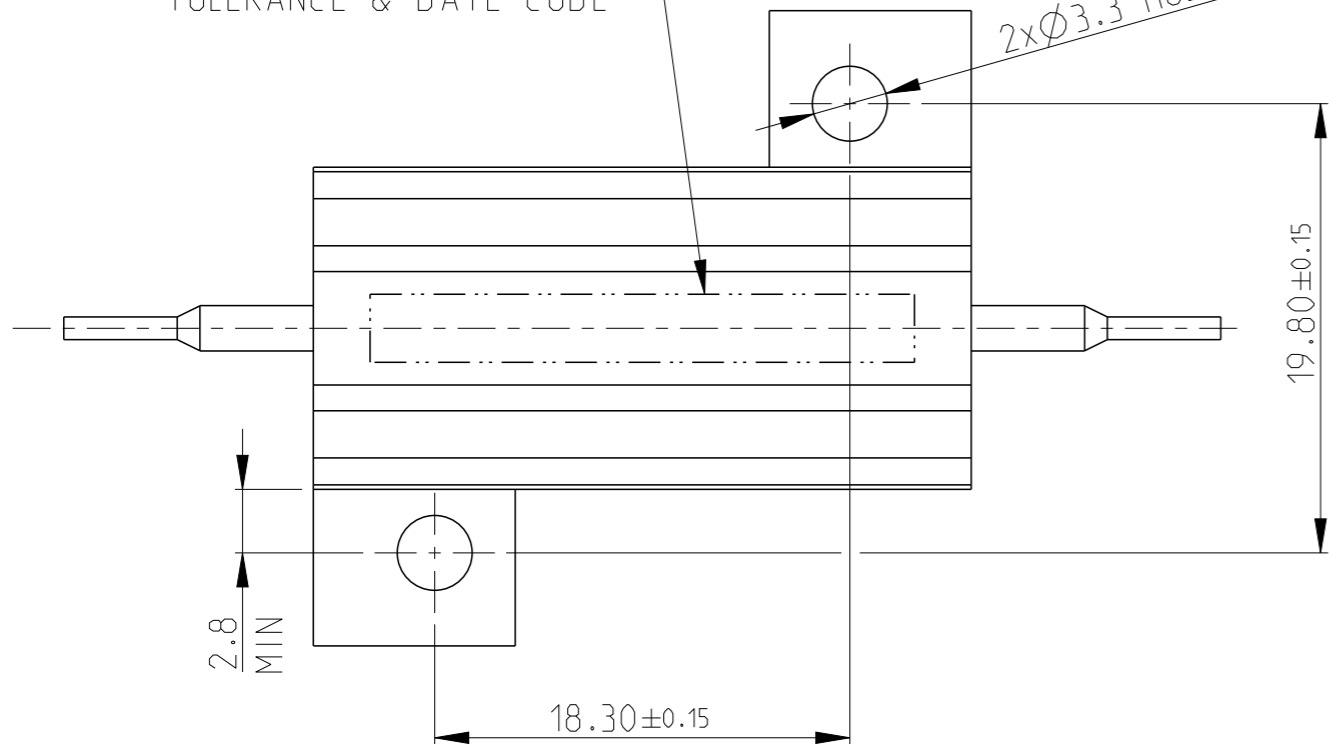
DIST  
B

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
C2		REVISED PER ECO-11-005150	29MAR2011	RK	HMR
N		ECR-16-003725	12MAR2016	KR	TN

LASER MARKING: TE LOGO PN VALUE  
TOLERANCE & DATE CODE

2xØ3.3 HOLES



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

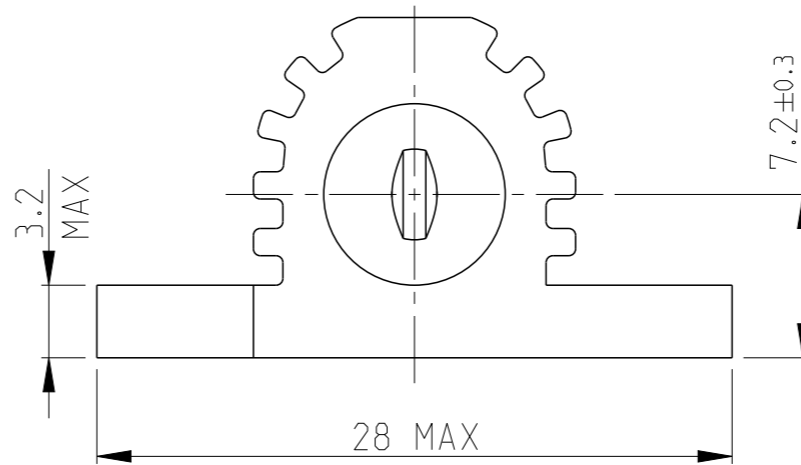
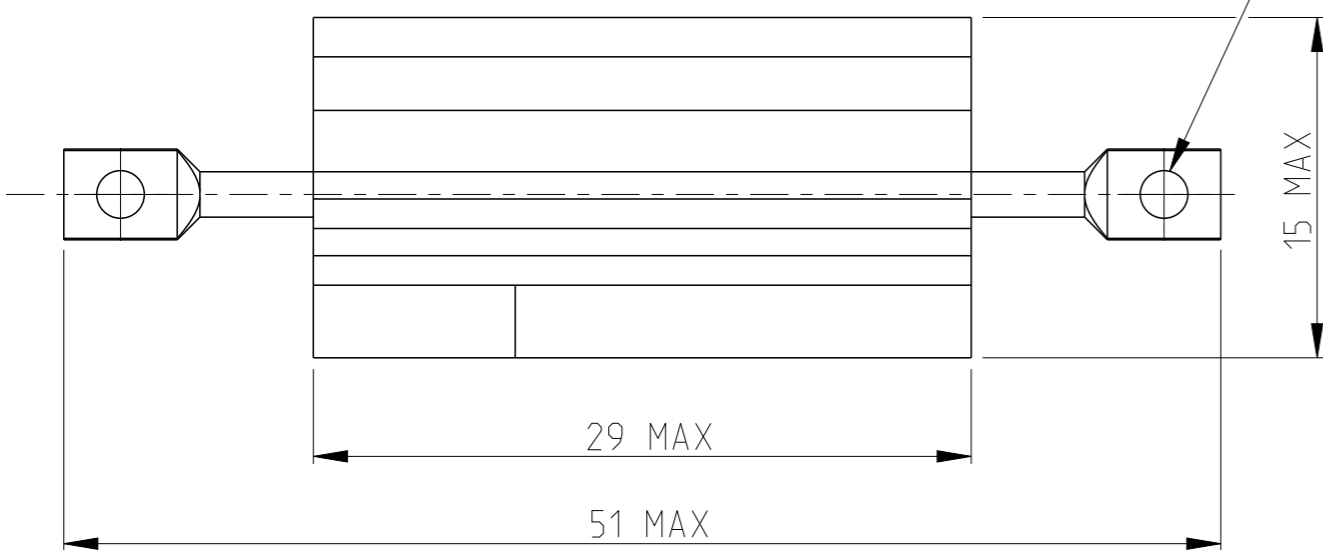
ISOLATION VOLTAGE : 2500V DC/AC pk

MAX WORKING VOLTAGE : 500V DC/AC rms

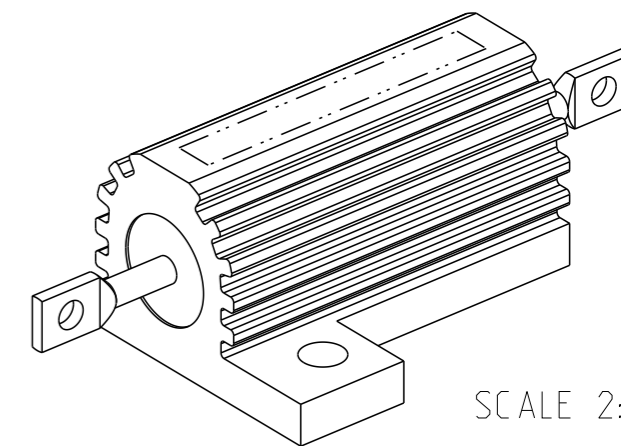
TEMP COEFFICIENT : > 1R0 50ppm  
> 100R 25ppm

CLIMATIC CATEGORY : 55/200/56

TAG HOLES Ø2/2.2



RoHS Compliant



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN 29.SEP.05  
DAVE KENNEDY

CHK 30.SEP.05  
J CATCHPOLE

APVD 30.SEP.05  
J CATCHPOLE

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING



TE Connectivity

NAME  
HSA25 METAL CLAD RESISTOR

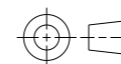
SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A3 00779 C=1625971

SCALE 3:1 SHEET 1 OF 1 REV N

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 - FINISH -



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.