

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

SEP. 2005

© COPYRIGHT 2005

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC  
E

DIST  
B

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A2	REVISED PER ECO-11-005150	29MAR2011	RK	HMR

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 : 150 WATTS MOUNTED ON STD HEATSINK

OHMIC RANGE : R10 TO 100K

STABILITY : ΔR < =2% PER 1000hrs

ISOLATION VOLTAGE : 3500V DC/AC pk

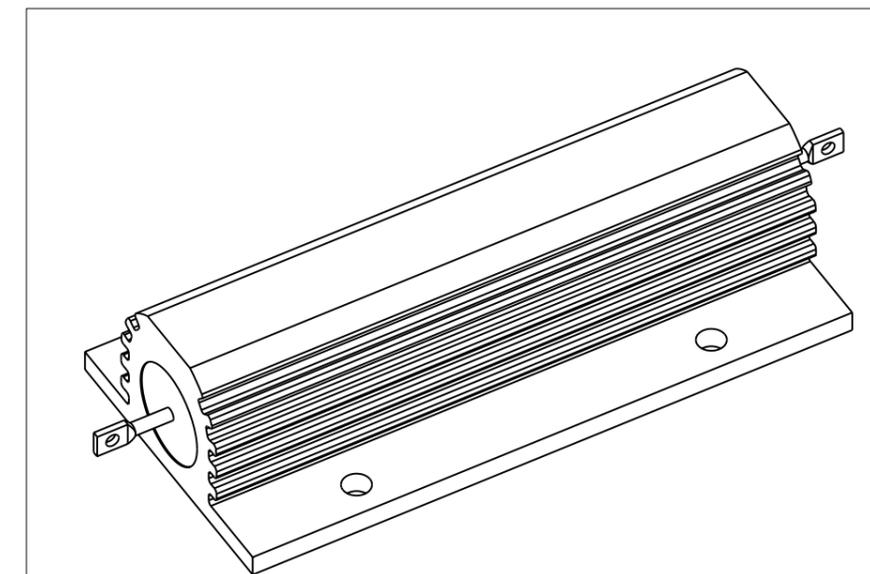
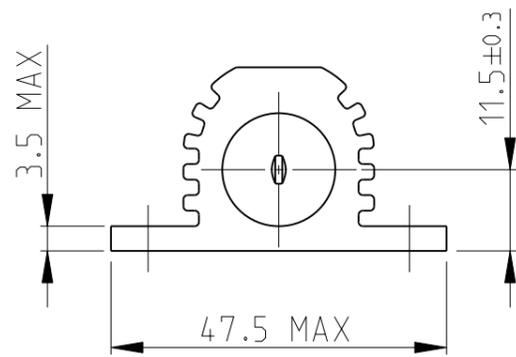
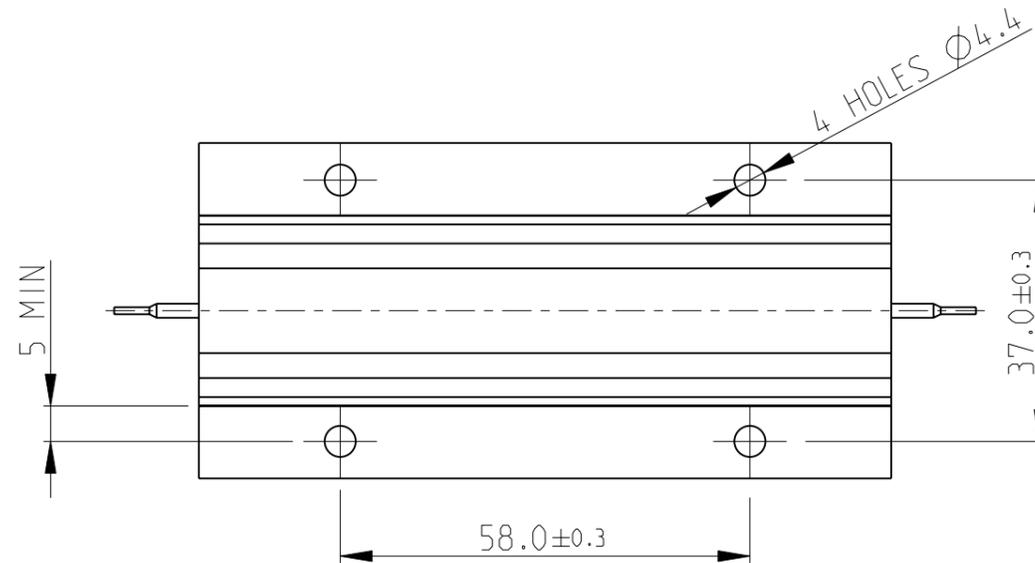
MAX WORKING VOLTAGE : 2500V DC/AC rms

TEMPERATURE COEFFICIENT : > 1R0 50ppm

> 100R 25ppm

CLIMATIC CATEGORY : 55/200/56

RoHS Compliant



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN 28.SEP.05

DAVE KENNEDY

CHK 28.SEP.05

J CATCHPOLE

APVD 28.SEP.05

J CATCHPOLE

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING



TE Connectivity

NAME

HSC 150

SIZE

A3

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

C=1630012

RESTRICTED TO

-

SCALE 1:1

SHEET 1 OF 1

REV A2

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

-

## 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