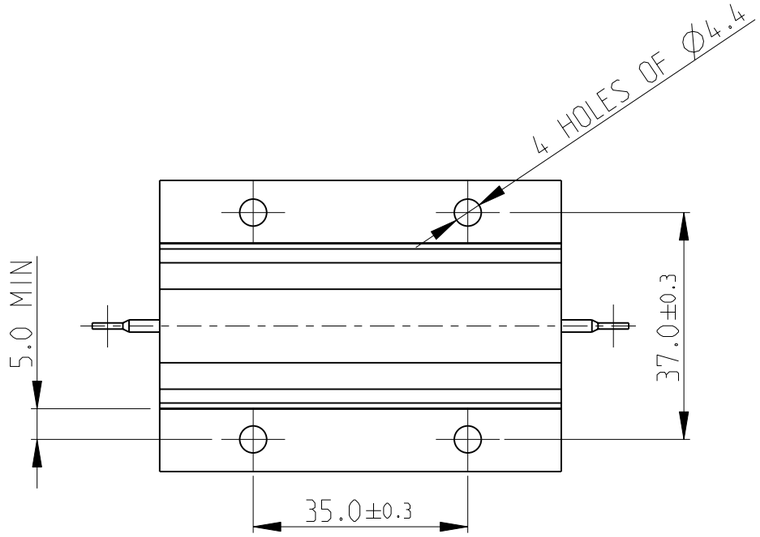
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION OCT. 2005
© COPYRIGHT 2005 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
E	B

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A1	Released as per ECR-08-022292	4-Sep-08	SP	JC



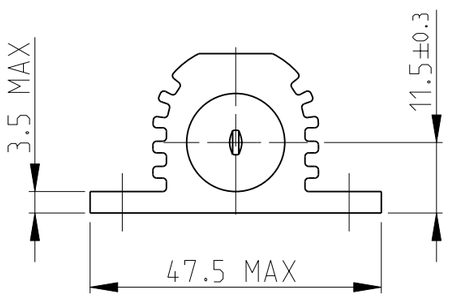
1 FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR HS SERIES-ALUMINIUM HOUSED RESISTORS

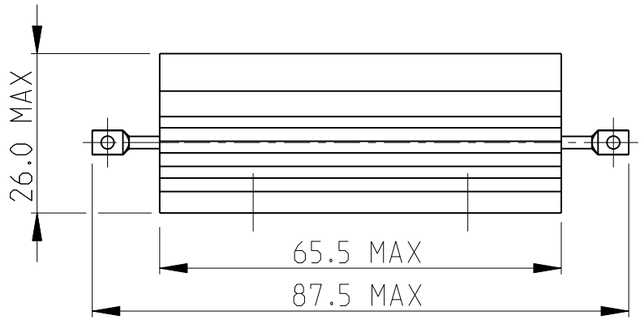
2 FOR A SPECIFIC PN FOR A RESISTANCE VALUE AND TOLERANCE, PLEASE REFER TO DMF

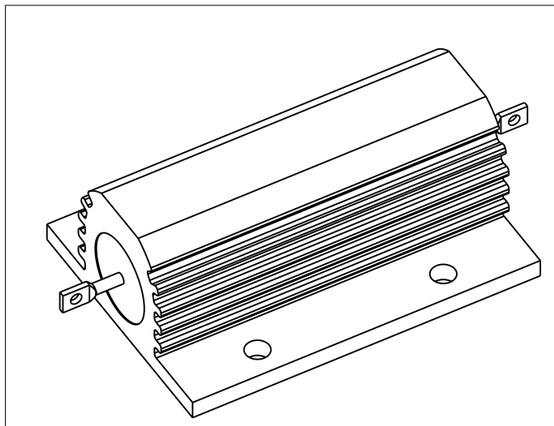
3 TECHNICAL SPECIFICATION

DISSIPATION AT 25°C :	100 WATTS MOUNTED ON STD HEATSINK
OHMIC RANGE :	R10 TO 75K
STABILITY :	Δ R < =2% PER 1000Hrs
ISOLATION VOLTAGE :	3500V DC/AC pk
MAX WORKING VOLTAGE :	1900V DC/AC rms
TEMP COEFFICIENT :	> 1R0 50ppm > 100R 25ppm
CLIMATIC CATEGORY :	55/200/56

RoHS Compliant







THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

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 –

DWN	DAVE KENNEDY	27.SEP.05
CHK	J CATCHPOLE	28.SEP.05
APVD	J CATCHPOLE	28.SEP.05
PRODUCT SPEC	–	
APPLICATION SPEC	–	
WEIGHT	–	

CUSTOMER DRAWING

Tyco Electronics

Tyco Electronics Corporation
Dorcan, Swindon, SN3 5HH

NAME
HSC100 METAL HOUSED POWER RESISTOR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1625999	–

SCALE 1:1 SHEET 1 OF 1 REV A1

AMP 1470-19 REV 31MAR2000

Pro/ENGINEER DRAWING

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А