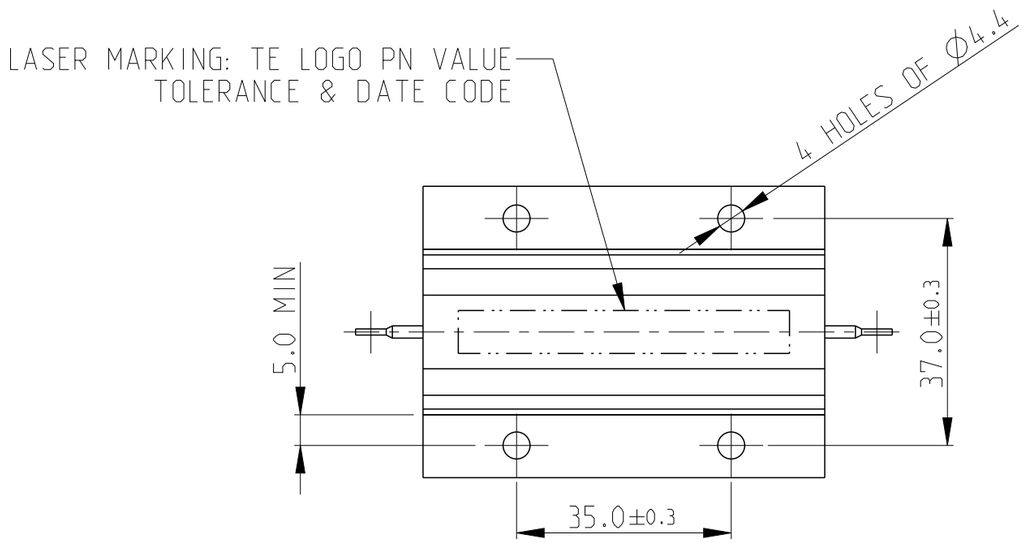
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION OCT. 2005
© COPYRIGHT 2005 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A1	Released as per ECR-08-022292	4-Sep-08	SP	JC
	AH	ECR-16-003725	12MAR2016	KR	TN



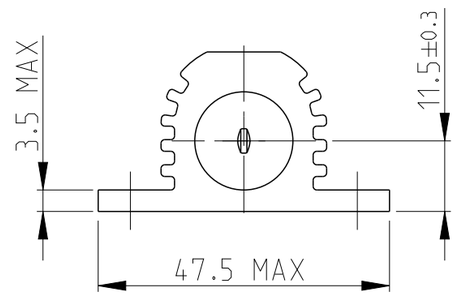
1 FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR HS SERIES-ALUMINIUM HOUSED RESISTORS

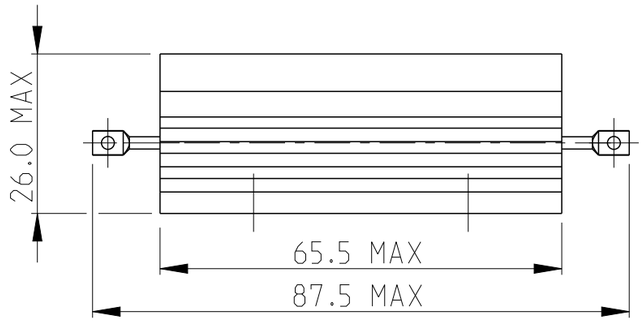
2 FOR A SPECIFIC PN FOR A RESISTANCE VALUE AND TOLERANCE, PLEASE REFER TO DMF

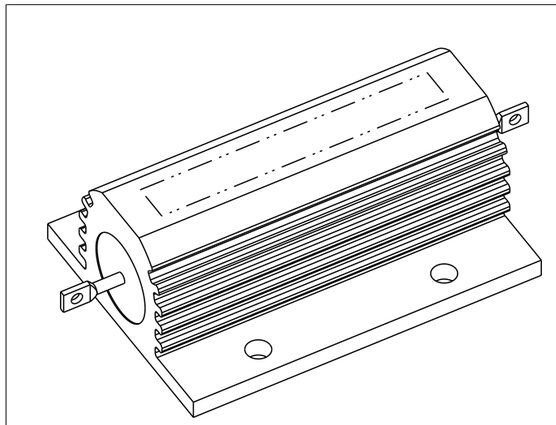
3 TECHNICAL SPECIFICATION

DISSIPATION AT 25°C :	100 WATTS MOUNTED ON STD HEATSINK
OHMIC RANGE :	R10 TO 75K
STABILITY :	ΔR < =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.

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

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

TE Connectivity

NAME HSC100 METAL HOUSED POWER RESISTOR

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

CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 1 OF 1 | REV AH

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru