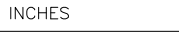


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN RAGHAVENDRA OK F DAUBERT		06JAN09 06JAN09		 TE Connectivity	
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME		HEADER ASSEMBLY, W/SIDE & END LATCHES, VERTICAL, SHROUDED, DOUBLE ROW,SURFACE MOUNT, AMPMODU System 50, W/HOLDDOWNS	
INCHES		APVD F DAUBERT PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC —		06JAN09		SIZE 1977590	
		FINISH		WEIGHT —		DRAWING NO 1977590	
MATERIAL HOUSING: PPA COLOR: BLACK CONTACT: PHOSPHOR BRONZE				CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO — SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV A	

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

LOCAD

DIST00

REV

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

—

SEE SHEET 1

—

—

—

1

.000030 GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA, .000150 TIN-LEAD ON SOLDER TAILS ALL OVER .000050 NICKEL.

2

USE .0465±.0010 DRILLED HOLE (#56 DRILL) WITH .001 MIN COPPER.

3

CIRCUIT IDENTIFICATION FEATURE OMITTED ON 10 POSITION HEADER ASSEMBLIES.

4

DIMENSION APPLIES AT BASE OF SHROUD.

5

THE NOTED DIMENSIONS APPLY AT THE MATING FACE OF THE HOUSING.

6

Y3

Y4

ARE LOCATED THE SAME AS

Y1

Y2

EXCEPT ON OPPOSITE SIDE OF HOUSING.

7

PADS ON THE OPPOSITE SIDE OF THE BOARD TO BE Ø.065 MINIMUM.

8

REFER TO NO. OF POSN. IN CHART FOR NUMBER OF SURFACES THAT ARE TO BE COPLALAR.

9

.000030 GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA, .000150 TIN ON SOLDER TAILS, ALL OVER .000050 NICKEL.

10

VACUUM COVER SHOWN IN PHANTOM LINE.

11

VACUUM COVER DESIGNED FOR .100[4mm] DIA NOZZLE, VACUUM COVER TO BE REMOVED AFTER SOLDERING.

12

.265[6.75mm] MIN TARGET AREA FOR VACUUM PICK-UP.

13

PACKAGED IN TAPE & REEL PER EIA-481 SPECS.

14

PRELIMINARY – NOT RELEASED FOR PRODUCTION.

—		—	—	.000	.250	5	.430	12	9 14 6-1977590-1
56MM		.000	1.150	1.150	2.450	49	2.630	100	9 14 6-1977590-0
44mm		.000	.900	.900	1.950	39	2.130	80	9 14 5-1977590-9
88mm		.000	.650	.650	1.450	29	1.630	60	9 14 5-1977590-8
88mm		.025	.525	.525	1.200	24	1.380	50	9 14 5-1977590-7
72mm		—	.400	.400	.950	19	1.130	40	9 14 5-1977590-6
56mm		—	.275	.275	.700	14	.880	30	9 14 5-1977590-5
56mm		—	.225	.225	.600	12	.780	26	9 14 5-1977590-4
56mm		—	.200	.200	.550	11	.730	24	9 14 5-1977590-3
44mm		—	.150	.150	.450	9	.630	20	9 14 5-1977590-2
32mm	.494	—	—	.025	.200	4	—	10	9 14 5-1977590-1
—		—	—	.000	.250	5	.430	12	1 14 1-1977590-1
56MM		.000	1.150	1.150	2.450	49	2.630	100	1 14 1-1977590-0
44mm		.000	.900	.900	1.950	39	2.130	80	1 14 1977590-9
88mm		.000	.650	.650	1.450	29	1.630	60	1 14 1977590-8
88mm		.025	.525	.525	1.200	24	1.380	50	1 14 1977590-7
72mm		—	.400	.400	.950	19	1.130	40	1 14 1977590-6
56mm		—	.275	.275	.700	14	.880	30	1 14 1977590-5
56mm		—	.225	.225	.600	12	.780	26	1 14 1977590-4
56mm		—	.200	.200	.550	11	.730	24	1 14 1977590-3
44mm		—	.150	.150	.450	9	.630	20	1 14 1977590-2
32mm	.494	—	—	.025	.200	4	—	10	1 14 1977590-1
TAPE WIDTHS	G	F	E	D	C	B	A	NO OF POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

MATERIAL: HOUSING: PPA
COLOR: BLACK
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± .005
4 PLC ± - ± -
ANGLES

FINISH

SEE TABLE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN RAGHAVENDRA
CHK F DAUBERT
APVD F DAUBERT

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT —

CUSTOMER DRAWING

DWG NO 06JAN09

CHK NO 06JAN09

APVD NO 06JAN09

NAME

SIZE CAGE CODE DRAWING NO

RESTRICTED TO

TE Connectivity

HEADER ASSEMBLY, W/SIDE & END LATCHES, VERTICAL, SHROUDED, DOUBLE ROW.SURFACE MOUNT, AMPMODU System 50, W/HOLDDOWNS

A100779

1977590

SCALE 4:1

SHEET 2 OF 2

REV A

4805 (3/11)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9