

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AA

00

REV

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

E1

REVISED PER ECO-11-005033

23MAR11

RK

HMR

18.54
[.730] MAX

1.27
[.050]

2.67
[.105]

12.57
[.495]

3.68
[.145]

4.57
[.180]

0.51
[.020]

2.54
[.100]

8.89±0.25
[.350±.010]

3.05
[.120]

8.13±0.25
[.320±.010]

HOUSING

10.16
[.400]

14.20
[.559] MAX

15.88
[.625] MAX

1.27
[.050] TYP

1.78
[.070] TYP

1.27
[.050] TYP

SHIELD

2

4

TERMINAL (SEE TABLE)

2.54±0.05
[.100±.002] TYP

1.27±0.05
[.050±.002]

1.91±0.05
[.075±.002]

8.89±0.05
[.350±.002]

6.35±0.05
[.250±.002]

5.21
[.205] MAX

3.05±0.05
[.120±.002]

1.78±0.05
[.070±.002] 2 PLC

10.16±0.05
[.400±.002]

1.57±0.08
[.062±.003] 2 PLC

3.25±0.08
[.128±.002] 2 PLC

0.89±0.08
[.035±.003] 6 PLC

2.54±0.05
[.100±.002] TYP

POSITION 1
(6/6)

POSITION 1
(6/4)

RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT
(COMPONENT SIDE)

14.35+0.38
-0.00
[.565+0.015
-.000]

R0.64
[R.025] MAX
4 PLC

13.72
[.540]

0.51
[.020]

TOP OF PCB

RECOMMENDED PANEL CUTOUT

1

MATERIAL: HOUSING – PBT POLYESTER, COLOR: BLACK.
TERMINAL – 0.36[.014] THICK PHOS-BRONZE PLATED
WITH 1.27µm[.000050] MINIMUM THICK HARD GOLD IN
LOCALIZED GOLD PLATE AREA AND 3.81µm[.000150]
THICK MATTE TIN IN SOLDER AREA OVER 1.27µm
[.000050] MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE.
SHIELD – 0.25[.010] THICK COPPER ALLOY PLATED
WITH 3.0µm[.000120] MINIMUM REFLOWED TIN

2

CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS
PART 68, SUBPART F.

3

DIMENSIONS MEASURED ALONG FRONT EDGES OF MATING FACE

4

TERMINALS FOR 5555140-2
LOCATED IN CENTER POSITIONS.

TUBE	3.81±0.51 [.150±.020]	6	5555140-6	
TRAY	2.54±0.25 [.100±.010]	6	5555140-4	
	3.81±0.51 [.150±.020]	4 4	5555140-2	
	3.81±0.51 [.150±.020]	6	5555140-1	
PACKAGING	DIMENSION Z		TERMINALS REQUIRED	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN L.A.MAYER 08NOV2007	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK P.RECCE 08NOV07	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD S.FLICKINGER 08NOV07	PRODUCT SPEC	
0 PLC ± -		108-1163	APPLICATION SPEC	
1 PLC ± -		114-2048	RESTRICTED TO	
2 PLC ± 0.13[.005]		100779	SIZE	
3 PLC ± -		5555140	CAGE CODE	
4 PLC ± -		5555140	DRAWING NO	
ANGLES ± -		5555140	SHEET	
FINISH SEE NOTE 1		5555140	1 OF 1	
WEIGHT -		5555140	REV	
MATERIAL SEE NOTE 1		5555140	E1	
CUSTOMER DRAWING		SCALE	4:1	

8

7

6

5

4

3

2

1

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