

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

GP

00

REV

PER

ECO-09-016358

DATE

22JUL2009

DWN

CR

APVD

SB

DATE CODE
OPTIONAL LOCATION

3.00±0.08
[.118±.003]

BRACKET

±0.15
A [±.006]

±0.03
B [±.001]

SHELL

1.27
[.050]
TYP

POSN 1

HOUSING

AMP

2-56UNC 2B
4 HOLES

10.31
[.406]

16.87±0.38
[.664±.015]

11.76±0.38
[.463±.015]

4.34
[.171]
TYP

8.69
[.342]

9.50
[.374]

0.79±0.05
[.031±.002]
TYP

2.54±0.18
[.100±.007]
TYP

0.41
[.016]
TYP

DATE CODE
EITHER LOCATION

0.30
[.012]
TYP

CL OF DATUM Z

CONTACT
TYP

5.54
[.218]

2.54
[.100]
TYP

LAST POSN

D

-Z-

MATING FACE

6.68
[.263]
TYP

1.90
[.075]
TYP

1.27
[.050]
TYP

PIN SPACER

1.27
[.050]
TYP

ALTERNATE BRACKET
DESIGN
DJ

POSN NO REF

0.86
[.034]
DIA
Ø.10[.004] TYP

1.90
[.075]
TYP

1.90
[.075]
TYP

2.77±0.05 DIA
[.109±.002]
Ø.10[.004] TYP
2 HOLES

PCB EDGE

3.71 MAX
[.146]

8.00
[.315]

1.27
[.050]
TYP

DIM L

P.C.BOARD MOUNTING DIMENSIONS
CONNECTOR SIDE
P.C.BOARD THICKNESS 1.57±0.20 [.062±.008]
PC BOARD PATTERN S

POSN NO REF

0.86
[.034]
DIA
Ø.10[.004] TYP

1.90
[.075]
TYP

1.90
[.075]
TYP

2.77±0.05 DIA
[.109±.002]
Ø.10[.004] TYP
2 HOLES

PCB EDGE

3.71 MAX
[.146]

8.00
[.315]

1.27
[.050]
TYP

DIM L

P.C.BOARD MOUNTING DIMENSIONS
CONNECTOR SIDE
P.C.BOARD THICKNESS 1.57±0.20 [.062±.008]
PC BOARD PATTERN T

1 MATERIAL
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE
HOUSING & PIN SPACER: UL 94V-0 RATED, THERMOPLASTIC, BLACK
BRACKET: ZINC
SHELL: CARBON STEEL

2 FINISH
CONTACTS: EITHER 0.76µm [.000030] MIN GOLD PLATE FOR A LENGTH OF 0.64 [.025] MAX, 0.13 [.005] MIN FROM MATING END OR GOLD FLASH OVER PALLADIUM NICKEL PLATE, 0.76µm [.000030] MIN TOTAL FOR A LENGTH OF 0.64 [.025] MAX, 0.13 [.005] MIN FROM MATING END. 3.81µm [.000150] MIN TIN-LEAD ON OPPOSITE END FOR A LENGTH OF 2.72 [.107] MIN, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL.
SHELL: 5.08µm [.000200] MIN NICKEL OVER 1.27µm [.000050] MIN COPPER.
BRACKET: 2.54µm [.000100] MIN NICKEL OVER 5.08µm [.000200] COPPER.

2.44±0.05
[.096±.002]
Ø.10[.004] TYP
2 PLC

E

Ø.10[.004] TYP X

F

-X-

7.49
[.295]
-Y-

RECOMMENDED PANEL CUTOUT

OBSOLETE	T	78.23 [3.080]	0.64 [.025]	74.55 [2.935]	80.67 [3.176]	84.20 [3.315]	66.45 [2.616]	78.23 [3.080]	100	787394-9
	T	65.53 [2.580]	0.64 [.025]	61.85 [2.435]	67.97 [2.676]	71.50 [2.815]	53.75 [2.116]	65.53 [2.580]	80	787394-8
	T	57.91 [2.280]	0.64 [.025]	54.23 [2.135]	60.35 [2.376]	63.88 [2.515]	46.13 [1.816]	57.91 [2.280]	68	787394-7
	S	46.48 [1.830]	1.27 [.050]	42.80 [1.685]	48.92 [1.926]	52.45 [2.065]	34.70 [1.366]	46.48 [1.830]	50	787394-5
OBSOLETE	T	32.51 [1.280]	0.64 [.025]	28.83 [1.135]	34.95 [1.376]	38.48 [1.515]	20.73 [.816]	32.51 [1.280]	28	787394-3
	S	31.24 [1.230]	1.27 [.050]	27.56 [1.085]	33.68 [1.326]	37.21 [1.465]	19.46 [.766]	31.24 [1.230]	26	787394-2
PC BOARD PATTERN	L	G	F	E	D	B	A	NO OF POSN	PART NUMBER	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
W.G.LENKER
02/07/95

CHK
R.STONE
02/14/95

APVD
R.WALTER
02/14/95

NAME

RECEIPTABLE ASSEMBLY, SHIELDED, TM
RIGHT ANGLE, .050 SERIES AMPLITUDE

SIZE
A1

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
787394

RESTRICTED TO

CUSTOMER DRAWING

SCALE
4:1

SHEET
1 OF 1

REV

S

AMP 4805 REV 31MAR2000

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».



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).



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