

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

LOC

DF

DIST

ZO

REVISED PER ECO-08-023361

DATE

02AUG10

DWN

CT

APVD

BW

1. QUALITY CONFORMANCE INSPECTION PER MIL-C-55302 (GROUP A, B & C).

2. PACKAGED PER MIL-C-55302

3

THESE DIMENSIONS PERTAIN TO CAVITY CENTERLINES ONLY, NOT TO CONTACT LOCATIONS.

4

SLOT OPTIONAL AT INDICATED AREA OF HOUSING.

5

CONTACTS: GOLD FLASH OVER 0.000762 TO 0.00381
[.000030 TO .000150] NICKEL ENTIRE CONTACT, 0.00127[.000050] GOLD ON CONTACT AREA ONLY.

6

MARKED IN APPROX AREA SHOWN
EXAMPLE: AMP, AMP PART NUMBER
DATE CODE MILITARY PART NUMBER
HOUSINGS SMALLER THAN 20 POSITION ARE MARKED AS FOLLOWS:
10 THRU 18 POSN - AMP, DATE CODE AND MILITARY PART NUMBER
8, 6 AND 4 POSN - AMP TRADEMARK ONLY (MAY BE ROTATED 90° TO FIT).

7

CHARACTERS MARKED IN AREA SHOWN,
EVERY FIFTH POSITION MARKED WITH A BAR

8. "CSA" LOGO MARKED ON HOUSING.

9

OBSOLETE

LAST POSN

POSN #1

SPACES AT

2.54
[.100]

1.78 TYP

[.070]

6.05

[.238]

1.75

[.069]

3.68 REF

[.145]

8.13

[.320]

18" MAX TYP

0.15

[.006]

CSA

2.54

[.100]

0.15

[.006]

CSA

0.89±0.08 TYP

[0.035±.003]

0.15

[.006]

CSA

2.54

[.100]

7.87

[.310]

1.52

+0.13

-0.00

[.060

+0.005

-0.000]

RECOMMENDED PC BOARD HOLE LAYOUT

M55302/128-DR1C	166.12 [6.540]	64	130	9	6-87964-4	M55302/128-BR1C	84.84 [3.340]	32	66	9	3-87964-2
M55302/128-DQ1C	163.58 [6.440]	63	128		6-87964-3	M55302/128-BQ1C	82.30 [3.240]	31	64	9	3-87964-1
M55302/128-DP1C	161.04 [6.340]	62	126	9	6-87964-2	M55302/128-BP1C	79.76 [3.140]	30	62	9	3-87964-0
M55302/128-DN1C	158.50 [6.240]	61	124		6-87964-1	M55302/128-BN1C	77.22 [3.040]	29	60		2-87964-9
M55302/128-DM1C	155.96 [6.140]	60	122	9	6-87964-0	M55302/128-BM1C	74.68 [2.940]	28	58	9	2-87964-8
M55302/128-DL1C	153.42 [6.040]	59	120	9	5-87964-9	M55302/128-BL1C	72.14 [2.840]	27	56		2-87964-7
M55302/128-DK1C	150.88 [5.940]	58	118		5-87964-8	M55302/128-BK1C	69.60 [2.740]	26	54	9	2-87964-6
M55302/128-DJ1C	148.34 [5.840]	57	116		5-87964-7	M55302/128-BJ1C	67.06 [2.640]	25	52		2-87964-5
M55302/128-DH1C	145.80 [5.740]	56	114	9	5-87964-6	M55302/128-BH1C	64.52 [2.540]	24	50		2-87964-4
M55302/128-DG1C	143.26 [5.640]	55	112	9	5-87964-5	M55302/128-BG1C	61.98 [2.440]	23	48		2-87964-3
M55302/128-DF1C	140.72 [5.540]	54	110		5-87964-4	M55302/128-BF1C	59.44 [2.340]	22	46	9	2-87964-2
M55302/128-DE1C	138.18 [5.440]	53	108	9	5-87964-3	M55302/128-BE1C	56.90 [2.240]	21	44		2-87964-1
M55302/128-DD1C	135.64 [5.340]	52	106		5-87964-2	M55302/128-BD1C	54.36 [2.140]	20	42		2-87964-0
M55302/128-DC1C	133.10 [5.240]	51	104	9	5-87964-1	M55302/128-BC1C	51.82 [2.040]	19	40		1-87964-9
M55302/128-DB1C	130.56 [5.140]	50	102	9	5-87964-0	M55302/128-BB1C	49.28 [1.940]	18	38	9	1-87964-8
M55302/128-DA1C	128.02 [5.040]	49	100		4-87964-9	M55302/128-BA1C	46.74 [1.840]	17	36		1-87964-7
M55302/128-CR1C	125.48 [4.940]	48	98		4-87964-8	M55302/128-AR1C	40.20 [1.740]	16	34		1-87964-6
M55302/128-CQ1C	122.94 [4.840]	47	96	9	4-87964-7	M55302/128-AQ1C	41.66 [1.640]	15	32	9	1-87964-5
M55302/128-CP1C	120.40 [4.740]	46	94	9	4-87964-6	M55302/128-AP1C	39.12 [1.540]	14	30		1-87964-4
M55302/128-CN1C	117.86 [4.640]	45	92	9	4-87964-5	M55302/128-AN1C	36.58 [1.440]	13	28		1-87964-3
M55302/128-CM1C	115.32 [4.540]	44	90	9	4-87964-4	M55302/128-AM1C	34.04 [1.340]	12	26		1-87964-2
M55302/128-CL1C	112.78 [4.440]	43	88	9	4-87964-3	M55302/128-AL1C	31.50 [1.240]	11	24	9	1-87964-1
M55302/128-CK1C	110.24 [4.340]	42	86	9	4-87964-2	M55302/128-AK1C	28.96 [1.140]	10	22	9	1-87964-0
M55302/128-CJ1C	107.70 [4.240]	41	84	9	4-87964-1	M55302/128-AJ1C	26.42 [1.040]	9	20		87964-9
M55302/128-CH1C	105.16 [4.140]	40	82		4-87964-0	M55302/128-AH1C	23.88 [.940]	8	18		87964-8
M55302/128-CG1C	102.62 [4.040]	39	80		3-87964-9	M55302/128-AG1C	21.34 [.840]	7	16		87964-7
M55302/128-CF1C	100.08 [3.940]	38	78		3-87964-8	M55302/128-AF1C	18.80 [.740]	6	14	9	87964-6
M55302/128-CE1C	97.54 [3.840]	37	76	9	3-87964-7	M55302/128-AE1C	16.26 [.640]	5	12		87964-5
M55302/128-CD1C	95.00 [3.740]	36	74		3-87964-6	M55302/128-AD1C	13.72 [.540]	4	10		87964-4
M55302/128-CC1C	92.46 [3.640]	35	72		3-87964-5	M55302/128-AC1C	11.18 [.440]	3	8		87964-3
M55302/128-CB1C	89.92 [3.540]	34	70	9	3-87964-4	M55302/128-AB1C	8.64 [.340]	2	6		87964-2
M55302/128-CA1C	87.38 [3.440]	33	68		3-87964-3	M55302/128-AA1C	6.10 [.240]	1	4	9	87964-1
MILITARY PART NUMBER	B	A	NO OF POSN		PART NUMBER	MILITARY PART NUMBER	B	A	NO OF POSN		PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

J. GALLUCCI

4-30-91

CHK

R. BENDORF

10-24-91

APVD

TYCO ELECTRONICS

TYCO ELECTRONICS CORPORATION

HARRISBURG, PA 17105-3608

NAME

HOUSING ASSEMBLY, MOD II,
DOUBLE ROW, IN LINE 2.54[.100]E22,
SHORT POINT CONTACTS

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

WEIGHT

A1

00779

87964

CUSTOMER DRAWING

SCALE

5:1

SHEET

1

OF

1

REV

J

4805 (1/08)



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.