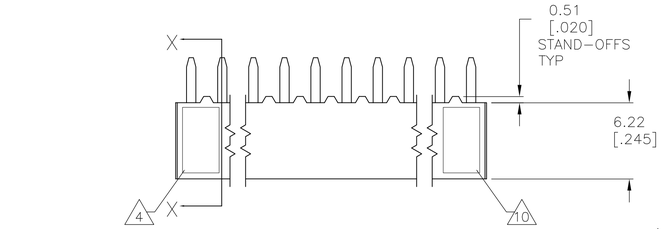
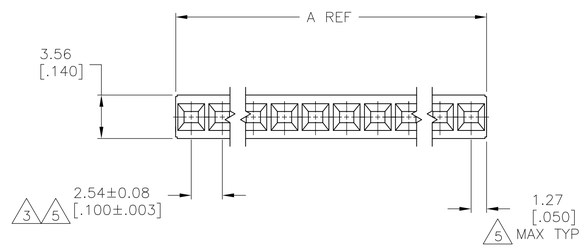
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

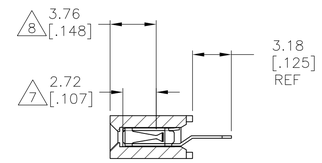
LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

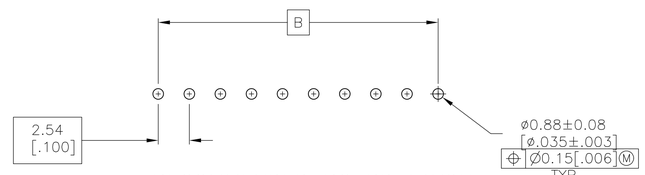
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	N1	REVISED PER ECO-08-019092	05AUG08	HMR	JO







SECTION X-X



RECOMMENDED PC BD LAYOUT

1. HOUSING: FLAME RETARDANT, GLASS FILLED, POLYESTER, COLOR: BLACK. CONTACT: PHOSPHOR BRONZE
2. CONTACT: DUPLEX PLATED 0.76µm[.000030] MIN GOLD IN CONTACT AREA, 3.81-7.62µm[.000150-.000300] BRIGHT TIN-LEAD ON LEADS ALL OVER 1.27µm[.000050] MIN NICKEL
3. THESE DIMENSIONS PERTAIN TO CAVITIY CENTERLINES ONLY - NOT TO CONTACT LOACATIONS
4. PART NUMBER AND DATE CODE ARE MARKED IN APPROXIMATE LOCATION SHOWN.
5. TOLERANCE IS NON-CUMULATIVE.
6. 2 POSITION DATE CODE IS MARKED OPPOSITE SIDE OF TE LOGO.
7. POINT-OF-MEASUREMENT DIMENSION FOR PLATING THICKNESS (INSIDE CONTACT BEAM).
8. POINT-OF-CONTACT DIMENSION.
9. NO PART NUMBER MARKING REQUIRED FOR THIS PART.
10. TE LOGO AND CSA LOGO ARE MOLDED INTO HOUSING.
11. CONTACT: DUPLEX PLATED 0.76µm[.000030] MIN GOLD IN CONTACT AREA, 3.81-7.62µm[.000150-.000300] MATTE TIN ON LEADS ALL OVER 1.27µm[.000050] MIN NICKEL
12. ROHS 2002/95/EC COMPLIANT.

6 9	2.54 [.100]	5.08 [.200]	2	12	8-535541-9
	99.06 [3.900]	101.60 [4.000]	40	12	8-535541-8
	96.52 [3.800]	99.06 [3.900]	39	12	8-535541-7
	93.98 [3.700]	96.52 [3.800]	38	12	8-535541-6
	91.44 [3.600]	93.98 [3.700]	37	12	8-535541-5
	88.90 [3.500]	91.44 [3.600]	36	12	8-535541-4
	86.36 [3.400]	88.90 [3.500]	35	12	8-535541-3
	83.82 [3.300]	86.36 [3.400]	34	12	8-535541-2
	81.28 [3.200]	83.82 [3.300]	33	12	8-535541-1
	78.74 [3.100]	81.28 [3.200]	32	12	8-535541-0
	76.20 [3.000]	78.74 [3.100]	31	12	7-535541-9
	73.66 [2.900]	76.20 [3.000]	30	12	7-535541-8
	71.12 [2.800]	73.66 [2.900]	29	12	7-535541-7
	68.58 [2.700]	71.12 [2.800]	28	12	7-535541-6
	66.04 [2.600]	68.58 [2.700]	27	12	7-535541-5
	63.50 [2.500]	66.04 [2.600]	26	12	7-535541-4
	60.96 [2.400]	63.50 [2.500]	25	12	7-535541-3
11	58.42 [2.300]	60.96 [2.400]	24	12	7-535541-2
	55.88 [2.200]	58.42 [2.300]	23	12	7-535541-1
	53.34 [2.100]	55.88 [2.200]	22	12	7-535541-0
	50.80 [2.000]	53.34 [2.100]	21	12	6-535541-9
	48.26 [1.900]	50.80 [2.000]	20	12	6-535541-8
	45.72 [1.800]	48.26 [1.900]	19	12	6-535541-7
	43.18 [1.700]	45.72 [1.800]	18	12	6-535541-6
	40.64 [1.600]	43.18 [1.700]	17	12	6-535541-5
	38.10 [1.500]	40.64 [1.600]	16	12	6-535541-4
	35.56 [1.400]	38.10 [1.500]	15	12	6-535541-3
	33.02 [1.300]	35.56 [1.400]	14	12	6-535541-2
	30.48 [1.200]	33.02 [1.300]	13	12	6-535541-1
	27.94 [1.100]	30.48 [1.200]	12	12	6-535541-0
	25.40 [1.000]	27.94 [1.100]	11	12	5-535541-9
	22.86 [.900]	25.40 [1.000]	10	12	5-535541-8
	20.32 [.800]	22.86 [.900]	9	12	5-535541-7
	17.78 [.700]	20.32 [.800]	8	12	5-535541-6
	15.24 [.600	17.78 [.700]	7	12	5-535541-5
	12.70 [.500]	15.24 [.600	6	12	5-535541-4
8	10.16 [.400]	12.70 [.500]	5	12	5-535541-3
8	7.62 [.300]	10.16 [.400]	4	12	5-535541-2
9	5.08 [.200]	7.62 [.300]	3	12	5-535541-1
FINISH	B	A	NO OF POSN		PART NUMBER

9	2.54 [.100]	5.08 [.200]	2	6	3-535541-9
	99.06 [3.900]	101.60 [4.000]	40		3-535541-8
	96.52 [3.800]	99.06 [3.900]	39		3-535541-7
	93.98 [3.700]	96.52 [3.800]	38		3-535541-6
	91.44 [3.600]	93.98 [3.700]	37		3-535541-5
	88.90 [3.500]	91.44 [3.600]	36		3-535541-4
	86.36 [3.400]	88.90 [3.500]	35		3-535541-3
	83.82 [3.300]	86.36 [3.400]	34		3-535541-2
	81.28 [3.200]	83.82 [3.300]	33		3-535541-1
	78.74 [3.100]	81.28 [3.200]	32		3-535541-0
	76.20 [3.000]	78.74 [3.100]	31		2-535541-9
	73.66 [2.900]	76.20 [3.000]	30		2-535541-8
	71.12 [2.800]	73.66 [2.900]	29		2-535541-7
	68.58 [2.700]	71.12 [2.800]	28		2-535541-6
	66.04 [2.600]	68.58 [2.700]	27		2-535541-5
	63.50 [2.500]	66.04 [2.600]	26		2-535541-4
	60.96 [2.400]	63.50 [2.500]	25		2-535541-3
2	58.42 [2.300]	60.96 [2.400]	24		2-535541-2
	55.88 [2.200]	58.42 [2.300]	23		2-535541-1
	53.34 [2.100]	55.88 [2.200]	22		2-535541-0
	50.80 [2.000]	53.34 [2.100]	21		1-535541-9
	48.26 [1.900]	50.80 [2.000]	20		1-535541-8
	45.72 [1.800]	48.26 [1.900]	19		1-535541-7
	43.18 [1.700]	45.72 [1.800]	18		1-535541-6
	40.64 [1.600]	43.18 [1.700]	17		1-535541-5
	38.10 [1.500]	40.64 [1.600]	16		1-535541-4
	35.56 [1.400]	38.10 [1.500]	15		1-535541-3
	33.02 [1.300]	35.56 [1.400]	14		1-535541-2
	30.48 [1.200]	33.02 [1.300]	13		1-535541-1
	27.94 [1.100]	30.48 [1.200]	12		1-535541-0
	25.40 [1.000]	27.94 [1.100]	11		535541-9
	22.86 [.900]	25.40 [1.000]	10		535541-8
	20.32 [.800]	22.86 [.900]	9		535541-7
	17.78 [.700]	20.32 [.800]	8		535541-6
	15.24 [.600	17.78 [.700]	7		535541-5
	12.70 [.500]	15.24 [.600	6		535541-4
8	10.16 [.400]	12.70 [.500]	5		535541-3
8	7.62 [.300]	10.16 [.400]	4		535541-2
9	5.08 [.200]	7.62 [.300]	3		535541-1
FINISH	B	A	NO OF POSN		PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.25[.010]
3 PLC ± 0.13[.005]
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL
FINISH

DWN M.BINNER 05NOV02
CHK J.OLSON 05NOV02
APVD J.OLSON 05NOV02
PRODUCT SPEC 108-25022
APPLICATION SPEC 114-25018
WEIGHT -

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
RECPT.ASSY, MOD IV, SINGLE ROW, .100CL, VERTICAL BOARD MOUNT, CLOSED, TOP ENTRY, SHORT PNT. OF CONTACT

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-535541	-

CUSTOMER DRAWING
SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV N1

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург, Промышленная ул, дом № 19, литера Н, помещение 100-Н Офис 331