THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT 2005 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	F1	REVISED PER ECO-09-022670	22JAN10	HMR	DD

1. HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR BLACK.
   CONTACTS: HIGH RELIABILITY COPPER ALLOY.
   GROUND BUSSES: PHOSPHOR BRONZE ALLOY, UNS C51100.
2. CONTACTS & GROUND BUSES: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACE PLATED TO MEET LEVEL 2 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 108-1422, SOLDER TAILS PLATED TIN-LEAD.
3. DATE CODE MARKED IN AREA INDICATED ON SIDE OPPOSITE POSITION #1.
4. ONE GROUND BUS WITH 5 TAILS PER EACH MODULE.
5. TOLERANCE NON-ACCUMULATIVE.
6. FOR SLIP-FIT APPLICATIONS, ORIENTATION HOLE TO BE Ø.079±.001[2.00±0.03].
7. FOR CONNECTORS OF 190 POSITIONS AND LARGER, THE CONNECTORS INTEGRAL GROUND BUS RETENTION FEATURE COMPENSATES FOR INHERENT BOW IN THE HOUSING. ONCE THE CONNECTOR IS PLACED ON THE PCB, COPLANARITY IS HELD TO 0.1[.004].
8. PRELIMINARY – NOT RELEASED FOR PRODUCTION.

OBSOLETE	~~NO~~	~~4.724[120]~~	~~3.000[76.2]~~	~~6~~	~~3.450[87.63]~~	~~3.900[99.06]~~	~~4.000[101.6]~~	~~266~~	~~1-767153-4~~
	NO	4.724[120]	2.500[63.5]	5	2.950[74.93]	3.400[86.36]	3.500[88.9]	228	1-767153-3
	NO	4.094[104]	2.000[50.8]	4	2.450[62.23]	2.900[73.66]	3.000[76.2]	190	1-767153-2
	NO	3.465[88]	1.500[38.1]	3	1.950[49.53]	2.400[60.96]	2.500[63.5]	152	1-767153-1
	NO	2.835[72]	1.000[25.4]	2	1.450[36.83]	1.900[48.26]	2.000[50.8]	114	1-767153-0
	NO	2.205[56]	.500[12.7]	1	.950[24.13]	1.400[35.56]	1.500[38.1]	76	767153-9
	NO	1.732[44]	.000[0]	0	.450[11.43]	.900[22.86]	1.000[25.4]	38	767153-8
8	YES	4.724[120]	3.000[76.2]	6	3.450[87.63]	3.900[99.06]	4.000[101.6]	266	767153-7
8	YES	4.724[120]	2.500[63.5]	5	2.950[74.93]	3.400[86.36]	3.500[88.9]	228	767153-6
8	YES	4.094[104]	2.000[50.8]	4	2.450[62.23]	2.900[73.66]	3.000[76.2]	190	767153-5
8	YES	3.465[88]	1.500[38.1]	3	1.950[49.53]	2.400[60.96]	2.500[63.5]	152	767153-4
8	YES	2.835[72]	1.000[25.4]	2	1.450[36.83]	1.900[48.26]	2.000[50.8]	114	767153-3
8	YES	2.205[56]	.500[12.7]	1	.950[24.13]	1.400[35.56]	1.500[38.1]	76	767153-2
8	YES	1.732[44]	.000[0]	0	.450[11.43]	.900[22.86]	1.000[25.4]	38	767153-1
	VACUUM COVER INCLUDED	F	E	D	C	B	A	NO OF POS	PART NUMBER

SEE SHEET 2 FOR RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT AND PACKAGING DETAIL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES[mm]

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

MATERIAL 1 FINISH 2

DWN J.GERACE 16AUG00
CHK D.DIXON 16AUG00
APVD D.SUMMERS 16AUG00
PRODUCT SPEC 108-1422
APPLICATION SPEC 114-11004
WEIGHT –

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME
RECEPTACLE ASSEMBLY, .355[9.02] VERTICAL, .025[0.64] CL, GULL WING LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-767153	–

CUSTOMER DRAWING | SCALE 8:1 | SHEET 1 OF 2 | REV F1

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

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	—	SEE SHEET 1	—	—	—

PACKAGING DETAIL 7
SCALE 2:1
DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE

RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
(VIEWED FROM CONNECTOR SIDE)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN J.GERACE 16AUG00	Tyco Electronics	Tyco Electronics Corporation, Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: INCHES[mm]	CHK D.DIXON 16AUG00	NAME	RECEPTACLE ASSEMBLY, .355[9.02] VERTICAL, .025[0.64] CL, GULL WING LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± – ; 1 PLC ± – ; 2 PLC ± – ; 3 PLC ± .005[0.13] ; 4 PLC ± – ; ANGLES ± –	APVD D.SUMMERS 16AUG00	PRODUCT SPEC —	
		APPLICATION SPEC —	
MATERIAL –	FINISH –	WEIGHT –	SIZE A1 · CAGE CODE 00779 · DRAWING NO C-767153 · RESTRICTED TO —
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 8:1 · SHEET 2 OF 2 · REV F1

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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