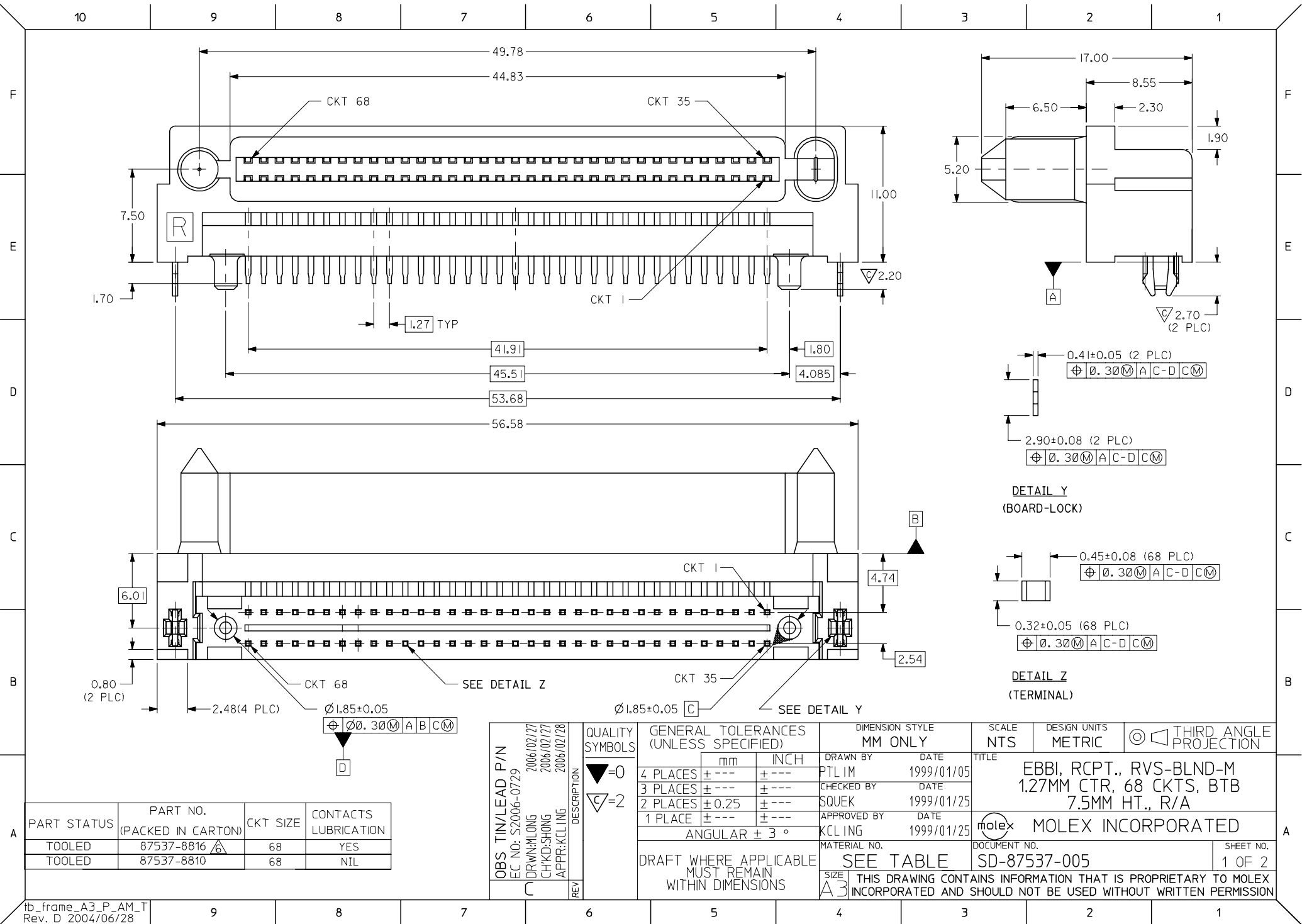




PART STATUS	PART NO. (PACKED IN CARTON)	CKT SIZE	CONTACTS LUBRICATION
TOOLED	87537-8816	68	YES
TOOLED	87537-8810	68	NIL

OBS TIN/LEAD P/N
EC NO: S2006-0729
2006/02/27
DRWN:MLONG
CHKD:SHONG
2006/02/27
APPR:KCLING
2006/02/28

QUALITY
SYMBOLS
▽=0
▽=2

GENERAL TOLERANCES
(UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	±---	±---
3 PLACES	±---	±---
2 PLACES	±0.25	±---
1 PLACE	±---	±---

ANGULAR ± 3 °

DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
MM ONLY

DRAWN BY	DATE
PTL IM	1999/01/05
CHECKED BY	DATE
SQUEK	1999/01/25
APPROVED BY	DATE
KCLING	1999/01/25

MATERIAL NO.

SIZE
A3

SEE TABLE

SCALE
NTS

DESIGN UNITS
METRIC

THIRD ANGLE
PROJECTION

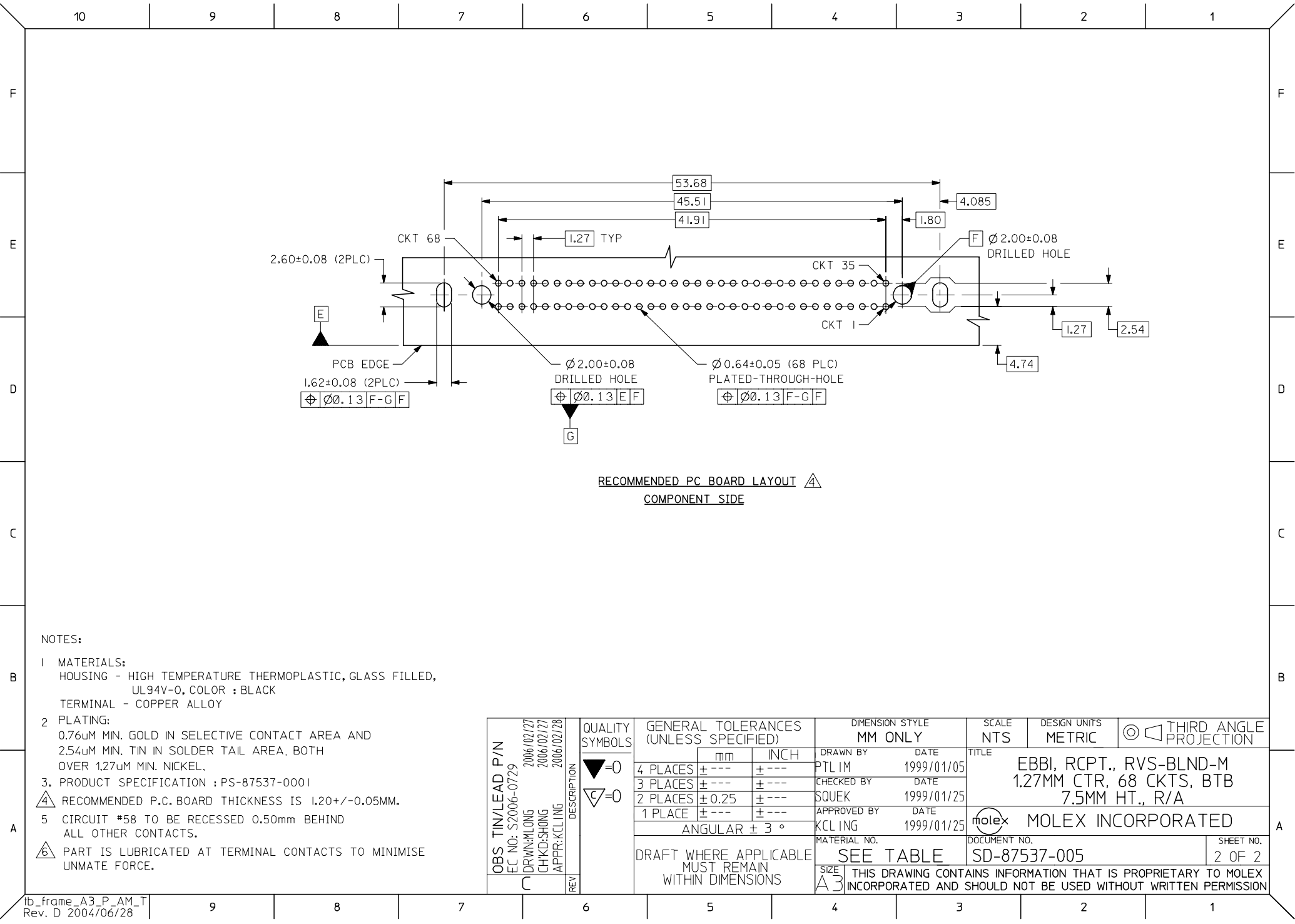
TITLE
EBBI, RCPT., RVS-BLND-M
1.27MM CTR, 68 CKTS, BTB
7.5MM HT., R/A

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.
SD-87537-005

SHEET NO.
1 OF 2

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX
INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT 
COMPONENT SIDE

NOTES:

- 1 MATERIALS:
HOUSING - HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, GLASS FILLED,
UL94V-0, COLOR : BLACK
TERMINAL - COPPER ALLOY
- 2 PLATING:
0.76µM MIN. GOLD IN SELECTIVE CONTACT AREA AND
2.54µM MIN. TIN IN SOLDER TAIL AREA, BOTH
OVER 1.27µM MIN. NICKEL.
3. PRODUCT SPECIFICATION : PS-87537-0001
-  RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS IS 1.20+/-0.05MM.
- 5 CIRCUIT #58 TO BE RECESSED 0.50mm BEHIND
ALL OTHER CONTACTS.
-  PART IS LUBRICATED AT TERMINAL CONTACTS TO MINIMISE
UNMATE FORCE.

OBS TIN/LEAD P/N EC NO: S2006-0729 DRWN:MLONG CHKD:SHONG APPR:KCLING	2006/02/27 2006/02/27 2006/02/28	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
						DRAWN BY DATE		TITLE			
				4 PLACES ± --- ± ---		PTL IM 1999/01/05		EBBI, RCPT., RVS-BLND-M 1.27MM CTR, 68 CKTS, BTB 7.5MM HT., R/A			
				3 PLACES ± --- ± ---		CHECKED BY DATE					
				2 PLACES ± 0.25 ± ---		SQUEK 1999/01/25					
				1 PLACE ± --- ± ---		APPROVED BY DATE		 MOLEX INCORPORATED			
				ANGULAR ± 3 °		KCL ING 1999/01/25					
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
						SEE TABLE		SD-87537-005		2 OF 2	
SIZE A3		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									

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