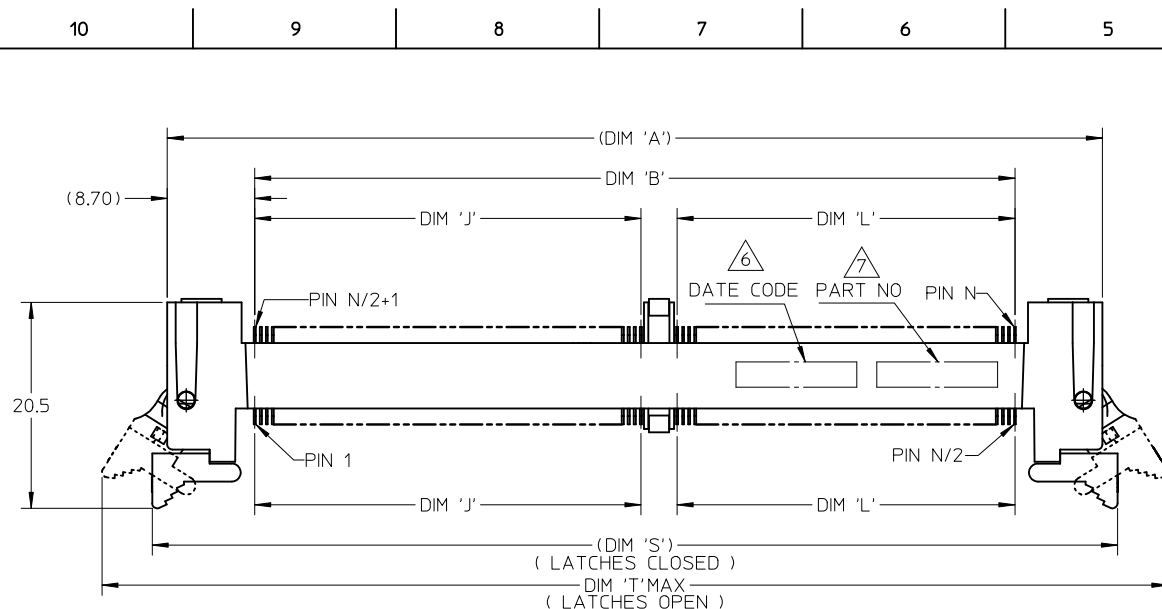


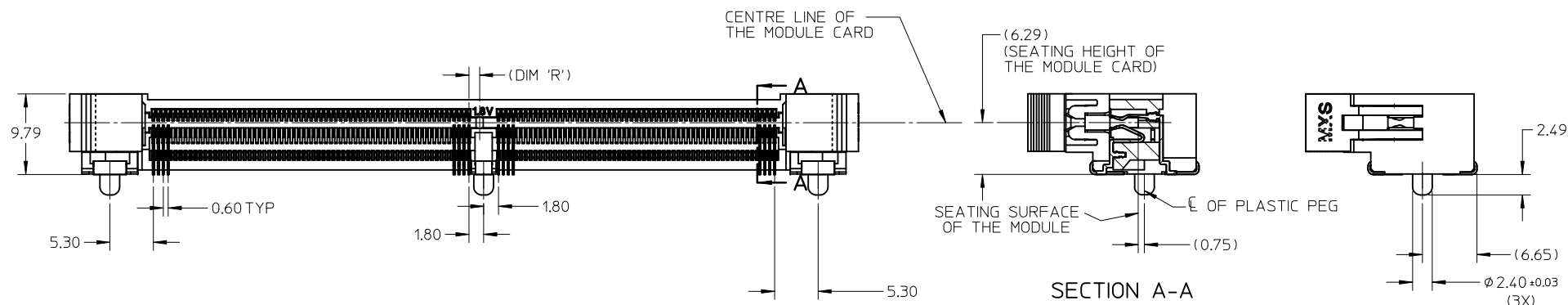


NOTES :

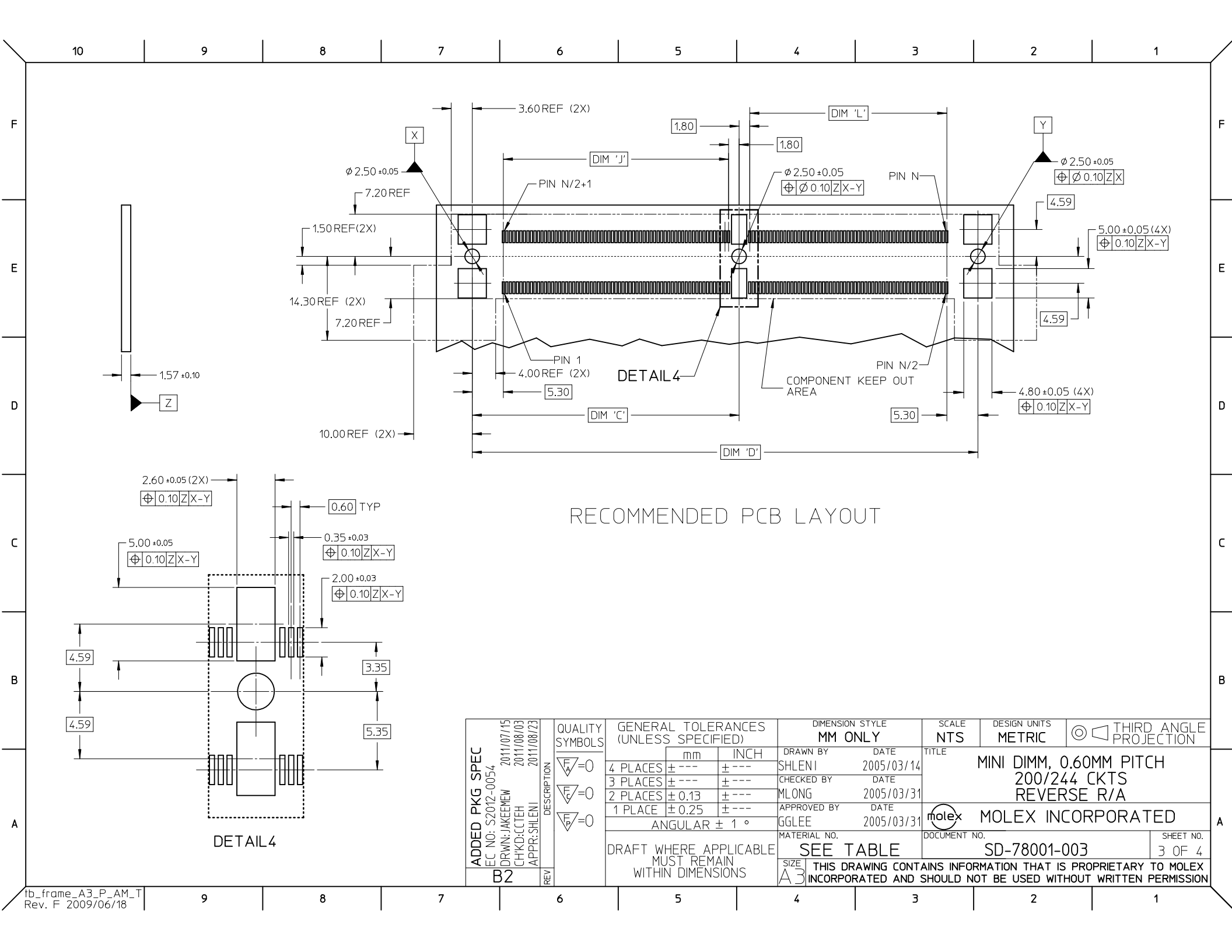
- MATERIAL :**
HOUSING : HIGH TEMPERATURE LIQUID CRYSTAL POLYMER, UL94V-0
COLOUR : BLACK
CONTACTS : COPPER ALLOY
LATCHES : HIGH TEMPERATURE NYLON, UL94V-0,
COLOUR : NATURAL (OFF-WHITE)
- FINISH :**
CONTACT AREA : 0.76 MICROMETER (30 MICROINCH) MIN GOLD OVER
1.25 MICROMETER (50 MICROINCH) MIN NICKEL
SOLDER LEADS : 2.54 MICROMETER (100 MICROINCH) MIN TIN OVER
1.25MICROMETER (50 MICROINCH) MIN NICKEL
- ACCEPTS 1.0 mm THICK MEMORY MODULE PER JEDEC MO-244
FOR 244 CKTS AND MO-258 FOR 200 CKTS.
- PRODUCT SPECIFICATION : PS-78001-001
- PACKAGING SPECIFICATION: PRODUCT SHALL BE PACKED IN TRAY.
PLS REFER TO SHEET 4.

△6. DATE CODE SHALL BE MARKED LEGIBLY AS SHOWN :YYDDD

△7. PART NUMBER SHALL BE MARKED LEGIBLY AS SHOWN.
78001-XXXX (REFER TO TABLE)



ADDED PKG SPEC EC NO: S2012-0054 DRWN: JAKEEMW CHKD: CCTEH APPD: SHLENI				2011/07/15 2011/08/03 2011/08/23	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION		
						▽=0	4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY SHLENI	DATE 2005/03/14	TITLE MINI DIMM, 0.60MM PITCH 200/244 CKTS REVERSE R/A				
							3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY MLONG	DATE 2005/03/31					
						▽=0	2 PLACES	± 0.13	± ---	APPROVED BY GGLEE		DATE 2005/03/31	molex MOLEX INCORPORATED			
							1 PLACE	± 0.25	± ---							
						▽=0	ANGULAR ± 1 °			MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
B2						REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SEE TABLE		SD-78001-003				
						A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									



RECOMMENDED PCB LAYOUT

ADDED PKG SPEC EC NO: S2012-0054 DRWN: JAKE NEW CHKD: CCTEH APPR: SHLENI B2	REV	DESCRIPTION 2011/07/15 2011/08/03 2011/08/23	QUALITY SYMBOLS F_A=0 F_G=0 F_P=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
				4 PLACES 3 PLACES 2 PLACES 1 PLACE	mm	INCH	DRAWN BY SHLENI	DATE 2005/03/14	TITLE MINI DIMM, 0.60MM PITCH 200/244 CKTS REVERSE R/A		
					± ---	± ---	CHECKED BY MLONG	DATE 2005/03/31			
					± 0.13	± ---	APPROVED BY GGLEE	DATE 2005/03/31			
					± 0.25	± ---	MOLEX MOLEX INCORPORATED				
				ANGULAR ± 1 °		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			SHEET NO.
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		SD-78001-003			3 OF 4
						THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ASSEMBLY P/N	CKT SIZE "N"	MODULE CARD	VOLTAGE KEY	DIM 'R'	DIM 'E'	DIM 'J'	DIM 'L'	DIM 'A'	DIM 'S'	DIM 'T'	DIM 'U'	DIM 'V'	DIM 'C'	DIM 'D'	DIM 'B'	PACKAGING SPECIFICATION
78001-1200	200	DDR2	1.8 V	1.30	24.60	23.40	35.40	79.8	82.8	93.0	64.80	68.80	30.50	73.00	62.40	PK-78001-001
78001-2200		DDR	2.5 V	2.30												
78001-1244	244	DDR2	1.8 V	1.30	39.60	38.40	33.60	93.0	96.0	106.2	78.00	82.00	45.50	86.20	75.60	PK-78001-002
78001-1344		DDR3	1.5 V	2.30												
78001-3244		DDR2	1.8 V	1.30												
78001-3344		DDR3	1.5 V	2.30												PK-78001-003

ADDED PKG SPEC EC NO: S2012-0054 DRWN: JAKEMEW 2011/07/15 CHKD: CTEH 2011/08/03 APPR: SHLEN 2011/08/23	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION		
		 = 0  = 0  = 0	mm INCH	DRAWN BY SHLEN	DATE 2005/03/14	TITLE MINI DIMM, 0.60MM PITCH 200/244 CKTS REVERSE R/A					
			4 PLACES ± --- ± ---	CHECKED BY MLONG	DATE 2005/03/31						
			3 PLACES ± --- ± ---	APPROVED BY GGLEE	DATE 2005/03/31						
			2 PLACES ± 0.13 ± ---	MATERIAL NO.							
			1 PLACE ± 0.25 ± ---	SEE TABLE		SD-78001-003		4 OF 4			
		ANGULAR ± 1 °									
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE A3		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							

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