

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

OCT , 2001.

© COPYRIGHT 2001 By -

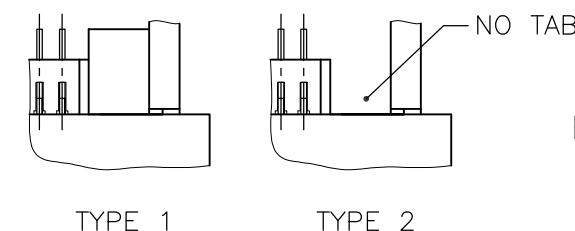
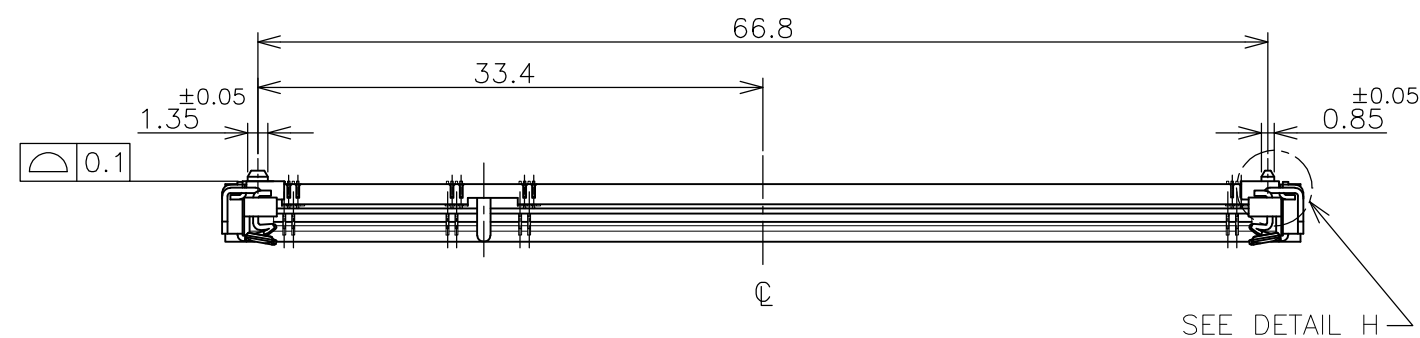
ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
J

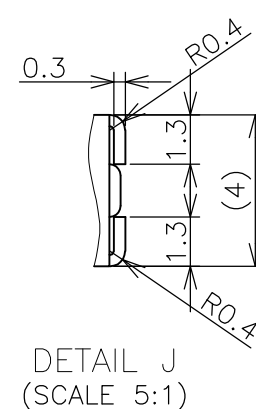
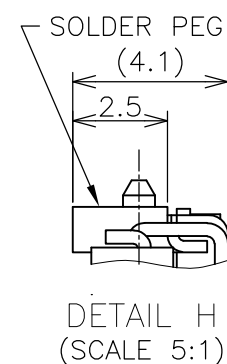
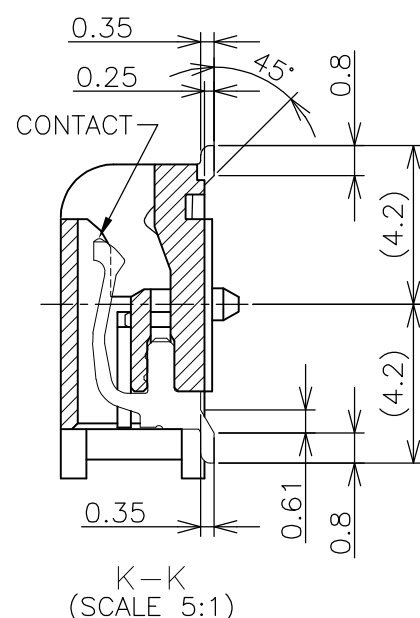
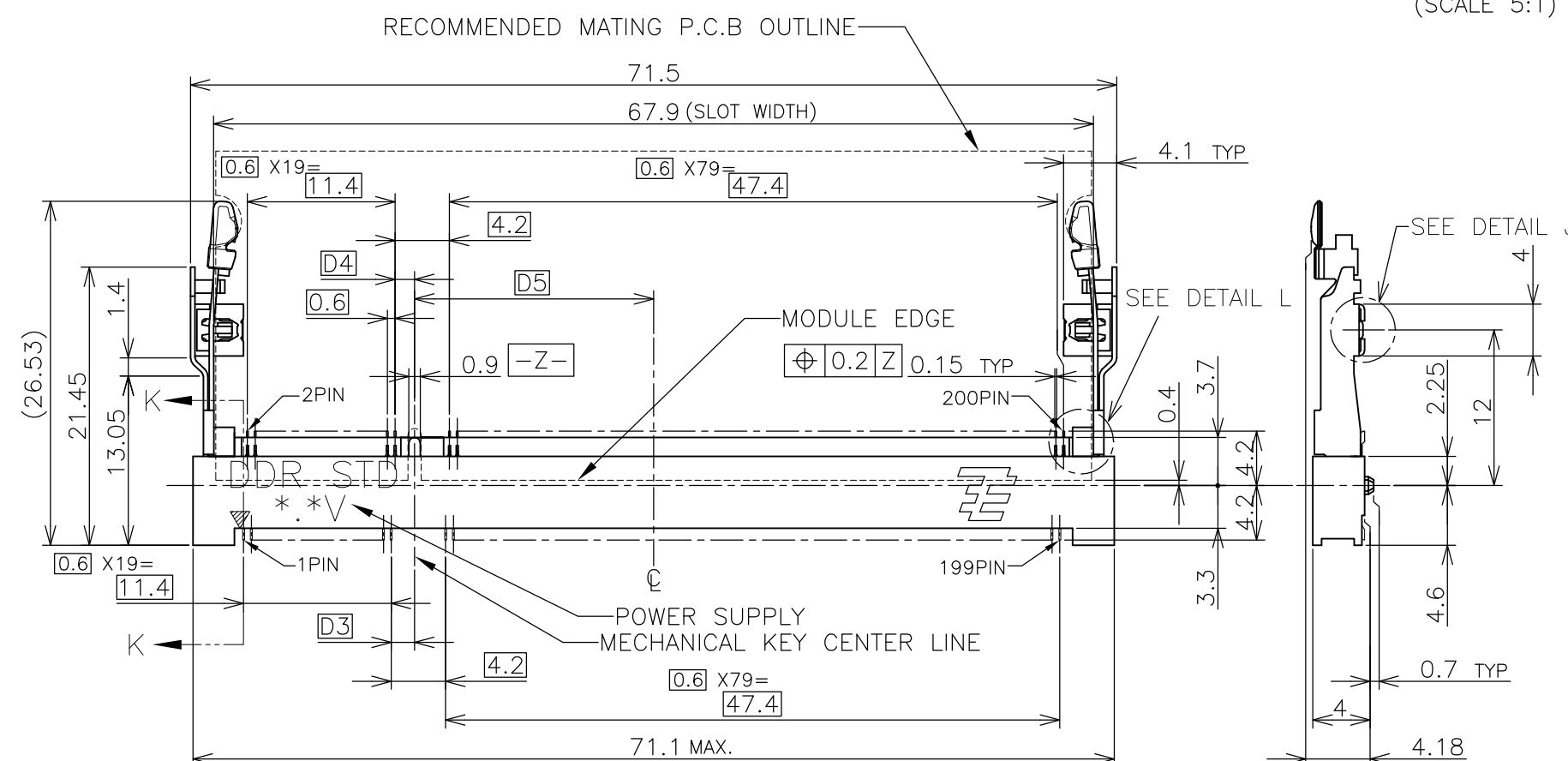
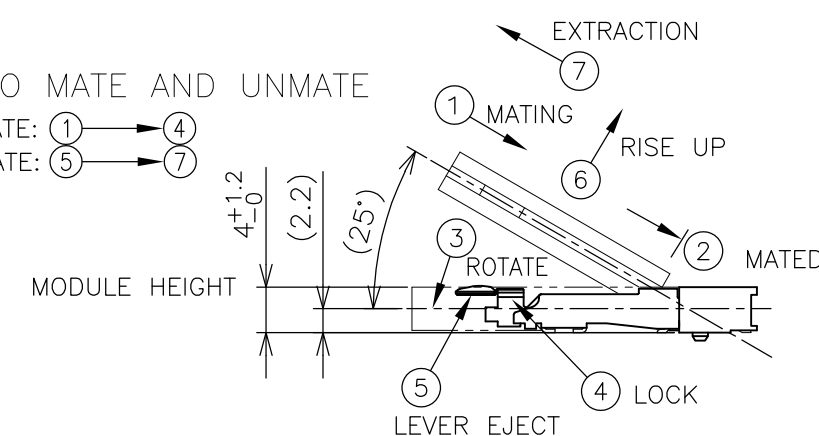
DIST

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	G2	REVISED PER ECO-11-005033	28MAR11	RK	HMR

DETAIL L
(SCALE 5:1)

HOW TO MATE AND UNMATE

MATE: ① → ④
UNMATE: ⑤ → ⑦

(APPLIED TO SHEET 1-2)

1. MATERIAL ; HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMO PLASTIC UL94V-0
CONTACT: COPPER ARROY
LOCK LEVER STAINLESS STEEL
SOLDER PEG: COPPER ARROY
2. FINISH ; CONTACT AREA: GOLD FLASH ON 0.0013MIN ALL OVER NICKEL.
SOLDERING AREA: GOLD FLASH PLT.
SOLDER PEG: TIN PLATING.
3. MECHANICAL KEY POSITION OF CONNECTOR SEE TABLE.
4. TOLERANCES NON-CUMULATIVE.
5. NOT TO SCALE.
6. [] INSIDE MUST BE RESIST COAT EXCEPT SOLDER PATTERN.
7. IF THE MODULE DOESN'T INSERT AND LOCK IN THE LATCH SMOOTHLY, OPEN WIDE BOTH LATCHES BY MANUAL. AND THE MODULE MUST BE INSERTED AND LOCKED IN THE LATCH.

TYPE 2	AVAILABLE	BOSSLESS	1.8V (DDR2)	17.55	2.4	2.7	200	1-1565691-4
TYPE 2	AVAILABLE	—H—	1.8V (DDR2)	17.55	2.4	2.7	200	1565691-4
TYPE 1	AVAILABLE	BOSSLESS	2.5V (DDR1)	18.45	1.5	1.8	200	1-1565691-1
TYPE 1	AVAILABLE	—H—	2.5V (DDR1)	18.45	1.5	1.8	200	1565691-1
TAB TYPE	TOOLING STATUS	REMARK	POWER SUPPLY (TYPE)	D5	D4	D3	POS	PART NO.
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN B.WONG 14JUL10	 TE Connectivity				
			CHK C.WANG 14JUL10					
			APVD S.YAO 14JUL10					
			PRODUCT SPEC 108-5701					
DIMENSIONS: MM			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	NAME				
			0 PLC ± 0.3 1 PLC ± 0.3 2 PLC ± 0.3 3 PLC ± 0.3 4 PLC ± 0.3 ANGLES ± 3°	DDR1 & DDR2 SODIMM SOCKET 0.6mm PITCH 200POS LOW PROFILE STANDARD TYPE				
MATERIAL			FINISH	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO	
				WEIGHT	3.2g	A300779	C-1565691	
CUSTOMER DRAWING				SCALE	2:1	SHEET	1 OF 4	REV G2

4

3

2

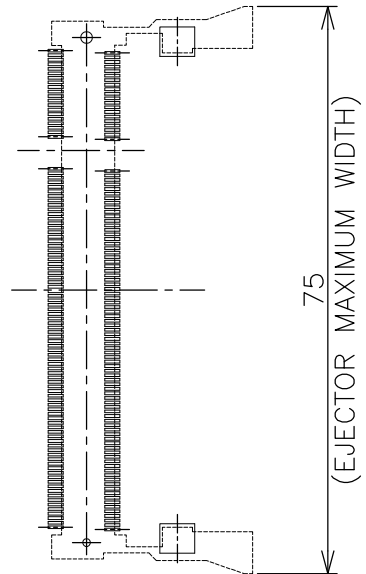
1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION OCT ,2001.

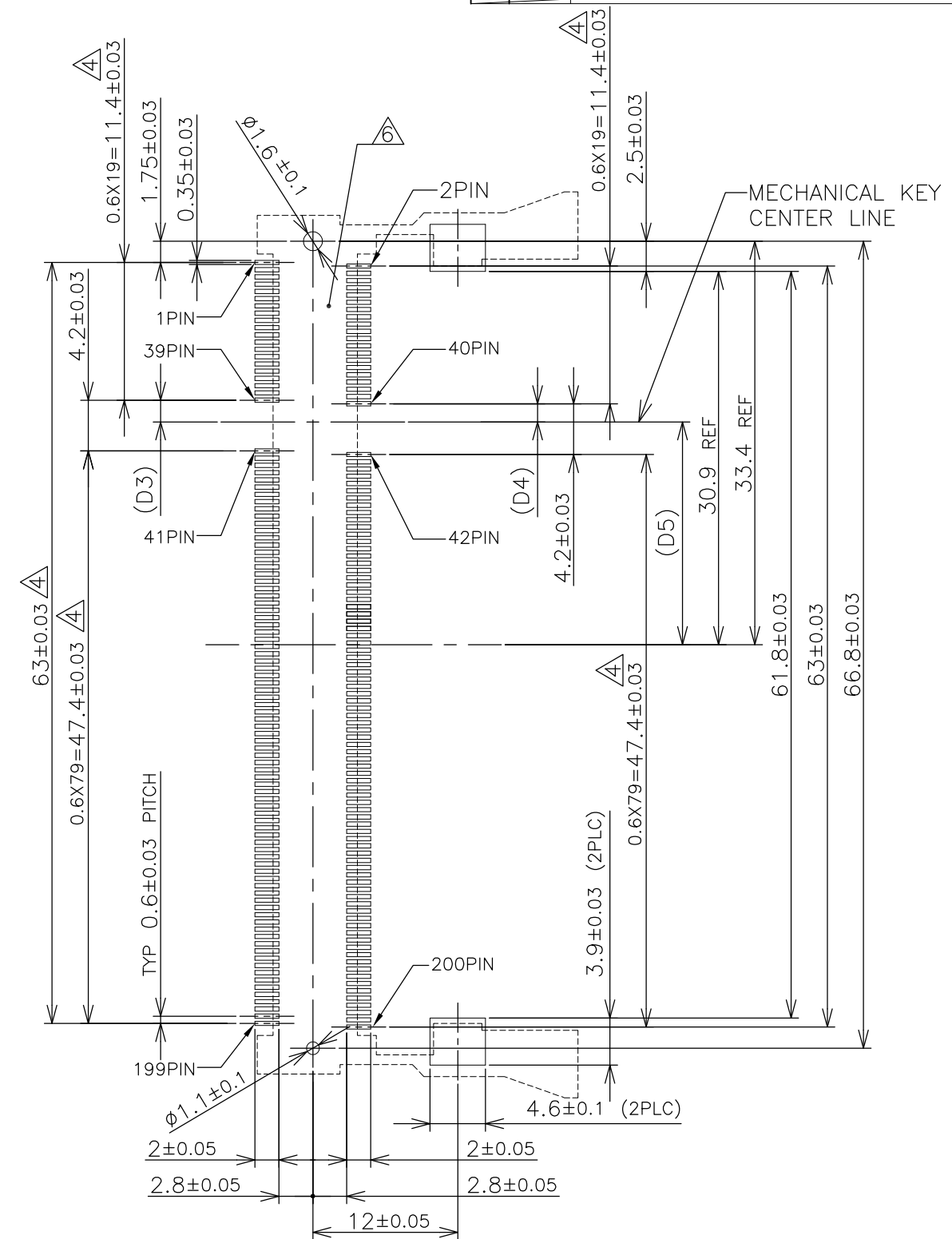
© COPYRIGHT 2001 By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC J	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			—	SEE SHEET 1	—	—	—

REFERENCE P.C. BOARD PATTERN LAYOUT
(CONNECTOR MOUNTING SIDE)



REAL SIZE (SCALE 1:1)



1.8V	17.55	2.4	2.7
2.5V	18.45	1.5	1.8
POWER SUPPLY	D5	D4	D3

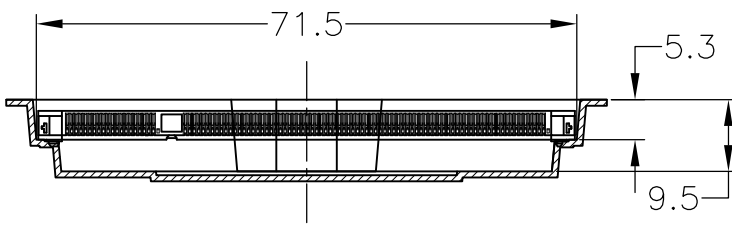
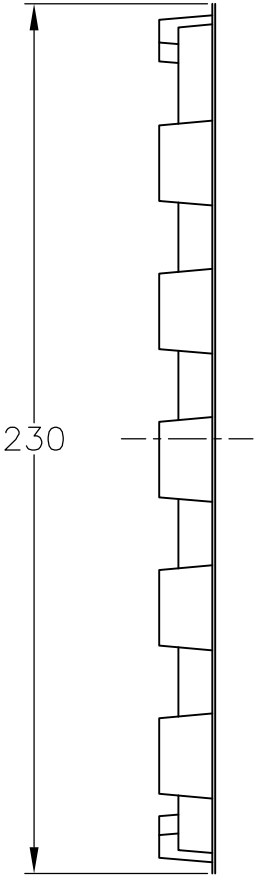
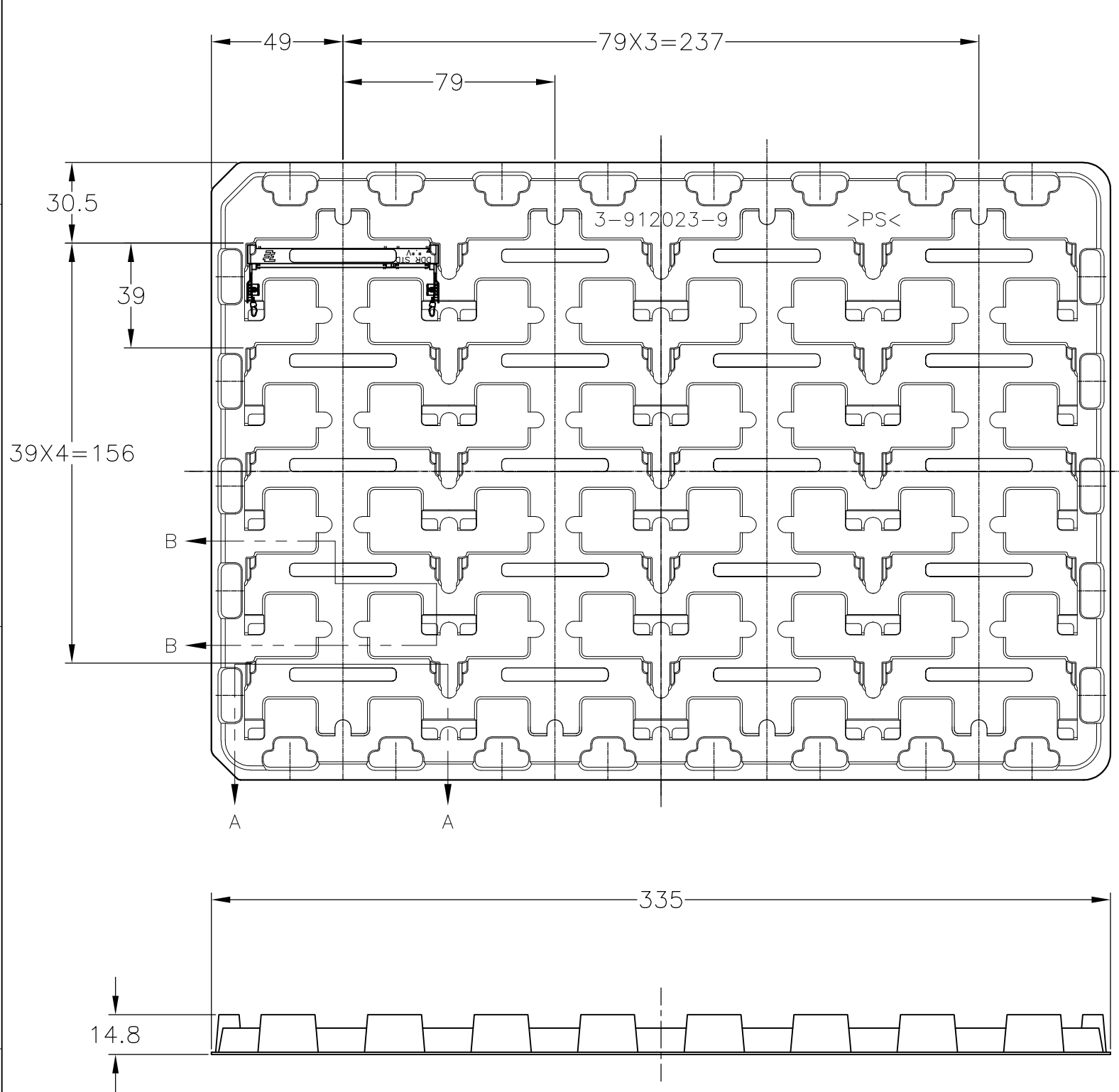
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
	0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ± FINISH ±
MATERIAL	

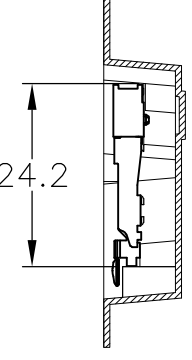
DWN		TE Connectivity		
CHK				
APVD				
PRODUCT SPEC				
APPLICATION SPEC	NAME			
WEIGHT	DDR1 & DDR2 SODIMM SOCKET 0.6mm PITCH 200POS LOW PROFILE STANDARD TYPE			
CUSTOMER DRAWING	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
	A3	00779	C-1565691	-
	SCALE	SHEET		REV
	2:1	2 OF 4		G2

1470-19 (3/11)

LOC		DIST		REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD		
	-	SEE SHEET 1			-	-	-		



A-A
SCALE 2:1
(180DEG. ROTATE)



B-B
SCALE 2:1

1.8V (DDR2)	20EA/TRAY	1-1565691-4
1.8V (DDR2)	20EA/TRAY	1565691-4
2.5V (DDR1)	20EA/TRAY	1-1565691-1
2.5V (DDR1)	20EA/TRAY	1565691-1
POWER SUPPLY (TYPE)	QTY	P/N

- (APPLIED TO SHEET 4)
- 1 THE DIRECTION OF EACH CONNECTOR ON A TRAY IS REFERRED TO THIS DRAWING.
 - 2 GENERAL TOLERANCE: ± 0.5

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
MM

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± 0.3
1 PLC ± 0.3
2 PLC ± 0.3
3 PLC ± 0.3
4 PLC ± 0.3
ANGLES $\pm 3^\circ$
FINISH

MATERIAL

DWN

CHK

APVD

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
DDR1 & DDR2 SODIMM SOCKET
0.6mm PITCH 200POS
LOW PROFILE STANDARD TYPE

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A3

00779

C-1565691

-

SCALE

SHEET

REV

1:2

4 OF 4

G2

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