

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

JUL ,2002.

© COPYRIGHT 2002 By --

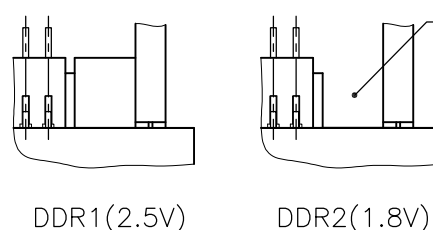
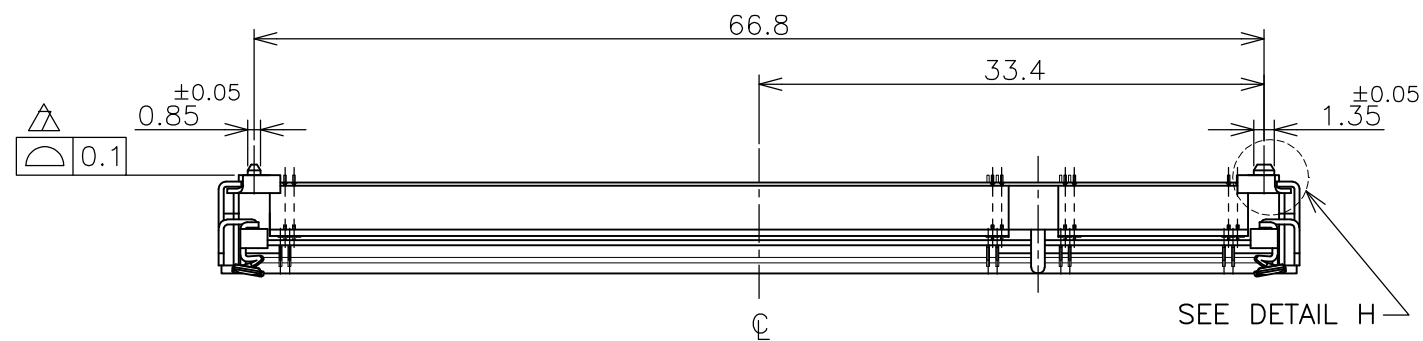
ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
J

DIST

REVISIONS

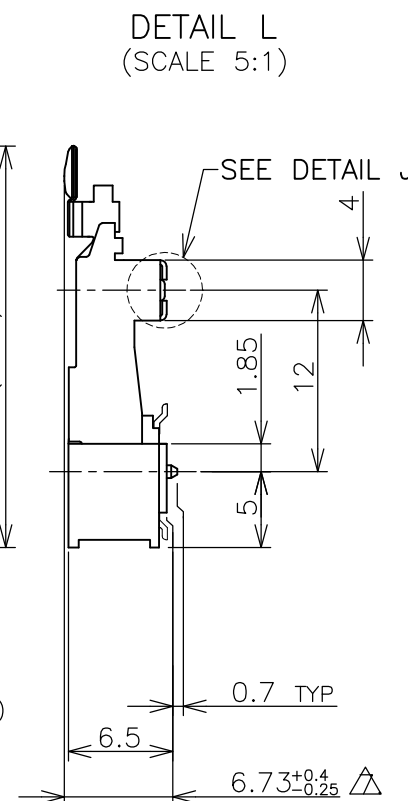
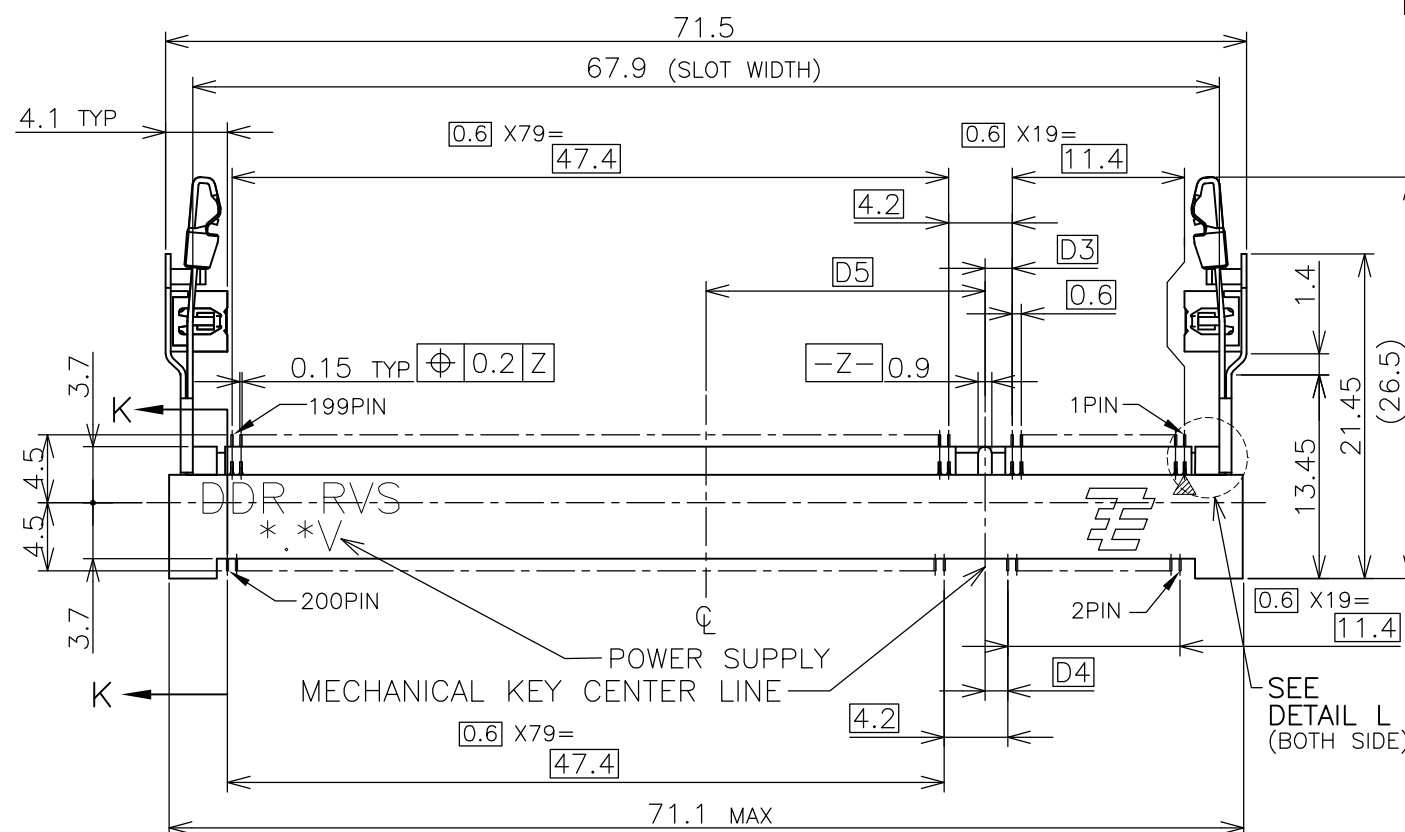
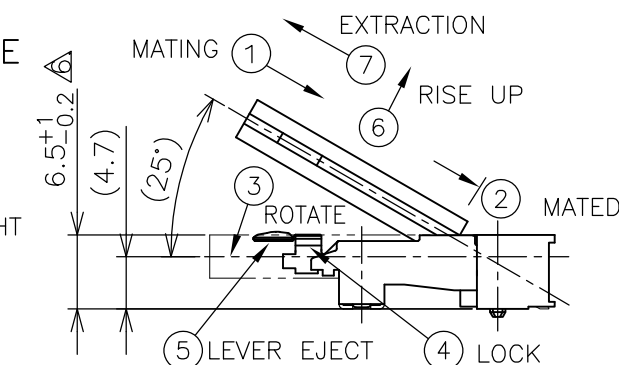
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	G2	REVISED PER ECO-11-005033	29MAR11	RK	HMR



HOW TO MATE AND UNMATE

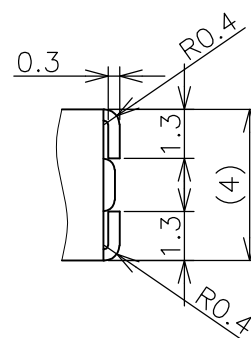
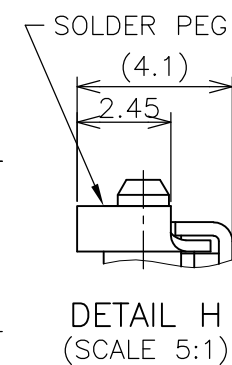
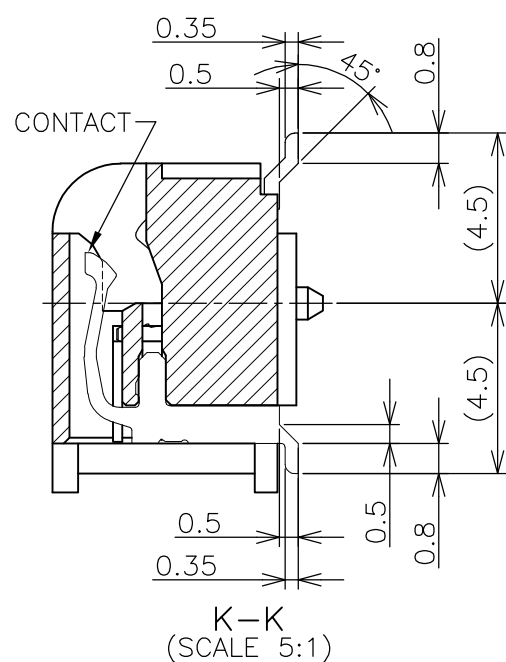
MATE: ① → ④
UNMATE: ⑤ → ⑦

MODULE HEIGHT



(APPLIED TO SHEET 1-2)

- MATERIAL; HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMO PLASTIC UL94V-0
CONTACT: COPPER ARROY
LOCK LEVER: STAINLESS STEEL
SOLDER PEG: COPPER ARROY
 - FINISH; CONTACT AREA: GOLD FLASH ON 0.0013 MIN ALL OVER NICKEL.
SOLDERING AREA: GOLD FLASH PLT.
SOLDER PEG: TIN PLATING.
- △ MECHANICAL KEY POSITION OF CONNECTOR SEE TABLE.
△ TOLERANCES NON-CUMULATIVE.
△ NOT TO SCALE.
△ INSIDE MUST BE RESIST COAT EXCEPT SOLDER PATTERN.
△ COPLANARITY: 0.1 MAX.
△ THE FLOATING VALUE BY SOLDERING IS NOT INCLUDED.
△ NOT MATING CONDITION.
- 10 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.



GENERAL TOLERANCE
一般公差

10 ≥ : ±0.2
30 ≥ > 10: ±0.25
100 ≥ > 30: ±0.3
ANGLES: ±3°

AVAILABLE	HOUSING COLOR: GRAY	1.8V (DDR2)	17.55	2.4	2.7	200	5-1612773-4
AVAILABLE	HOUSING COLOR: BLACK BOSSLESS	1.8V (DDR2)	17.55	2.4	2.7	200	1-1612773-4
AVAILABLE	HOUSING COLOR: BLACK	1.8V (DDR2)	17.55	2.4	2.7	200	1612773-4
AVAILABLE	HOUSING COLOR: GRAY	2.5V (DDR1)	18.45	1.5	1.8	200	5-1612773-1
NOT AVAILABLE	HOUSING COLOR: BLACK	2.5V (DDR1)	18.45	1.5	1.8	200	1612773-1
TOOLING STATUS	REMARK	POWER SUPPLY (TYPE)	D5	D4	D3	POS	PART NO.
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.WONG 20JUL10	 TE Connectivity				
DIMENSIONS: mm		CHK C.WANG 20JUL10					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD S.YAO 20JUL10					
0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±		PRODUCT SPEC 108-5701					
MATERIAL		APPLICATION SPEC	NAME				
		WEIGHT 5.7g	DDR1 & DDR2 SODIMM SOCKET				
		CUSTOMER DRAWING	0.6mm PITCH 200POS				
			6.5 HEIGHT REVERSE TYPE				
			SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO	
			A3	00779	C-1612773		
			SCALE 2:1	SHEET 1 OF 4	REV G2		

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

JUL ,2002.

© COPYRIGHT 2002 By --

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
J

DIST

REVISIONS

P

LTR

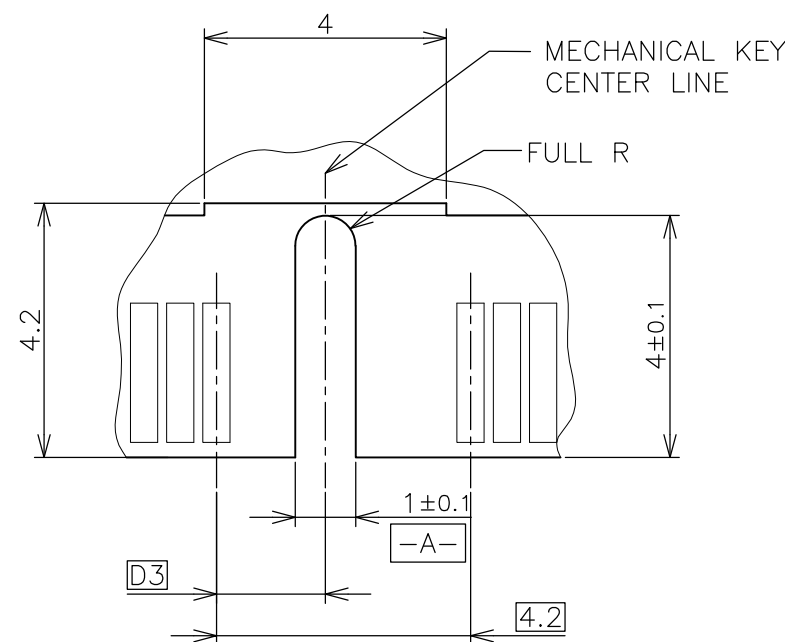
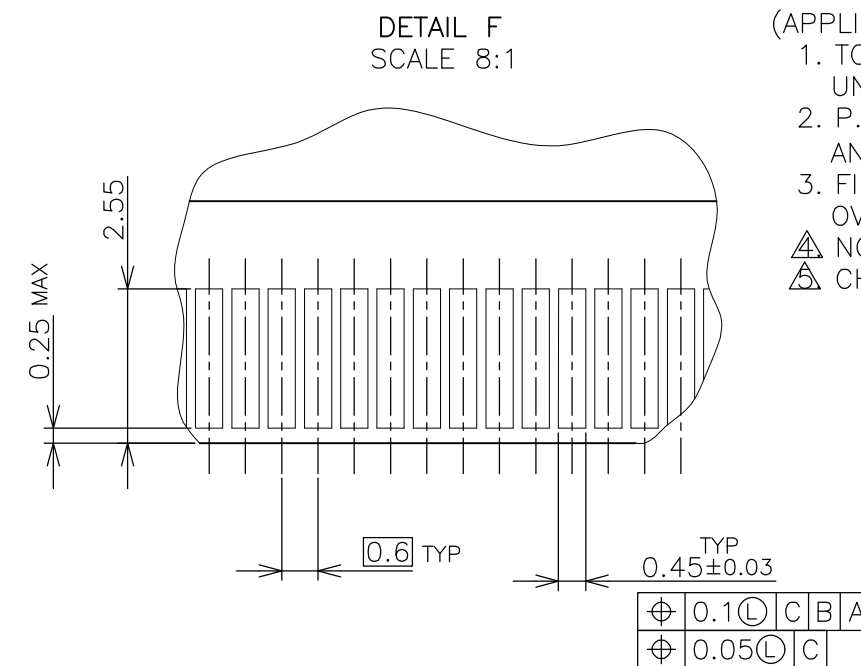
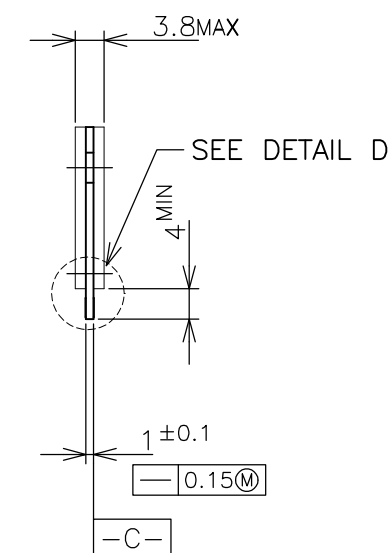
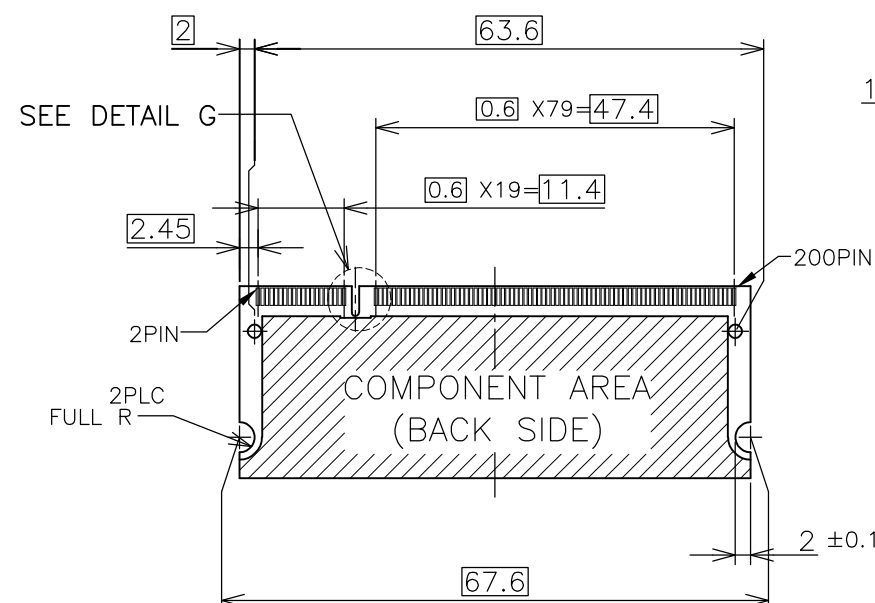
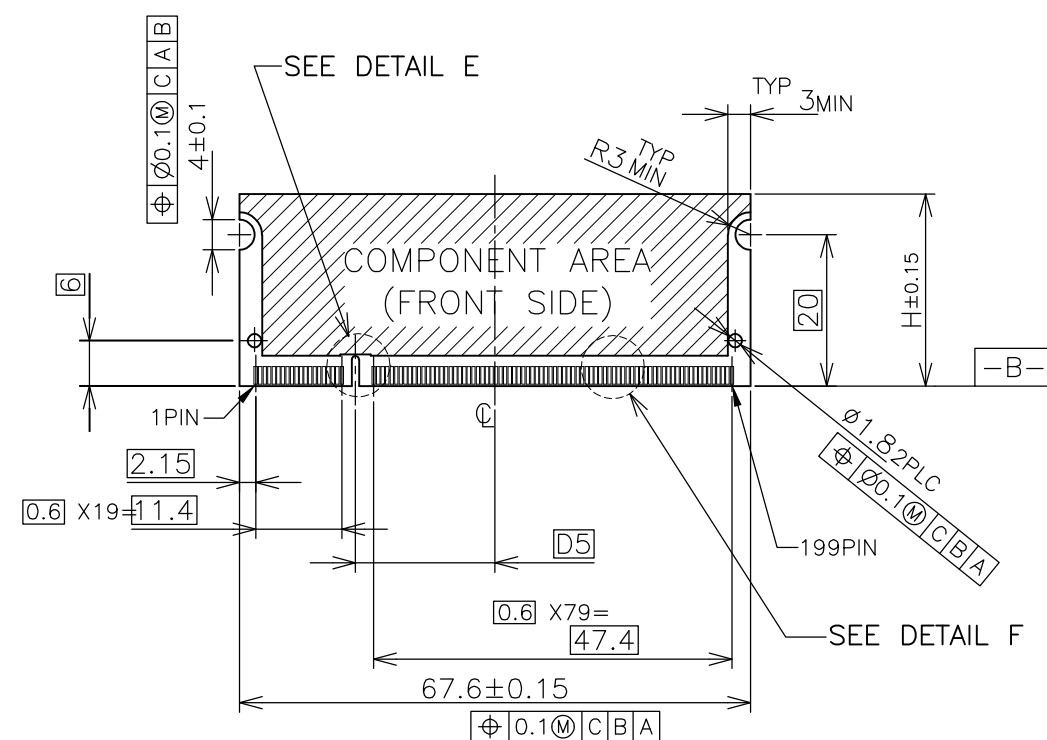
DESCRIPTION

DATE

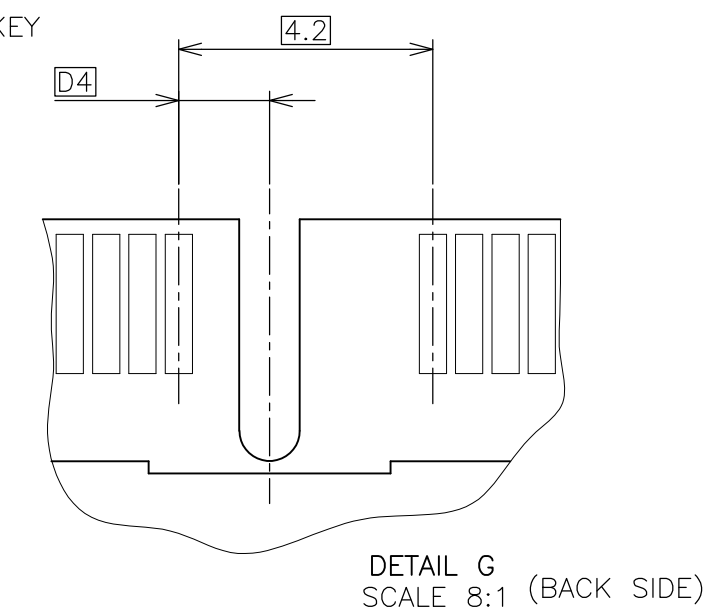
DWN

APVD

SEE SHEET 1



- (APPLIED TO SHEET 3)
1. TOLERANCES ON ALL DIMENSIONS ±0.15 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
 2. P.C.BOARD THICKNESS APPLIES ACROSS TABS AND INCLUDES PLATING AND/OR METALIZATION.
 3. FINISH OF PAD : GOLD PLATING 0.00076 MIN. OVER Ni PLATING 0.002MIN.
- △ NO BURR
- △ CHAMFER 0.25 MAX x 45° IF EXIST.



31.75

25.4

H

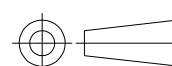
1.8V	17.55	2.4	2.7
2.5V	18.45	1.5	1.8
POWER SUPPLY	D5	D4	D3

推奨基板仕様
RECOMMENDED MATING P.C.B CONFIGRATION

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

CHK

APVD

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

NAME

STE TE Connectivity

DDR1 & DDR2 SODIMM SOCKET

0.6mm PITCH 200POS

6.5 HEIGHT REVERSE TYPE

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A300779

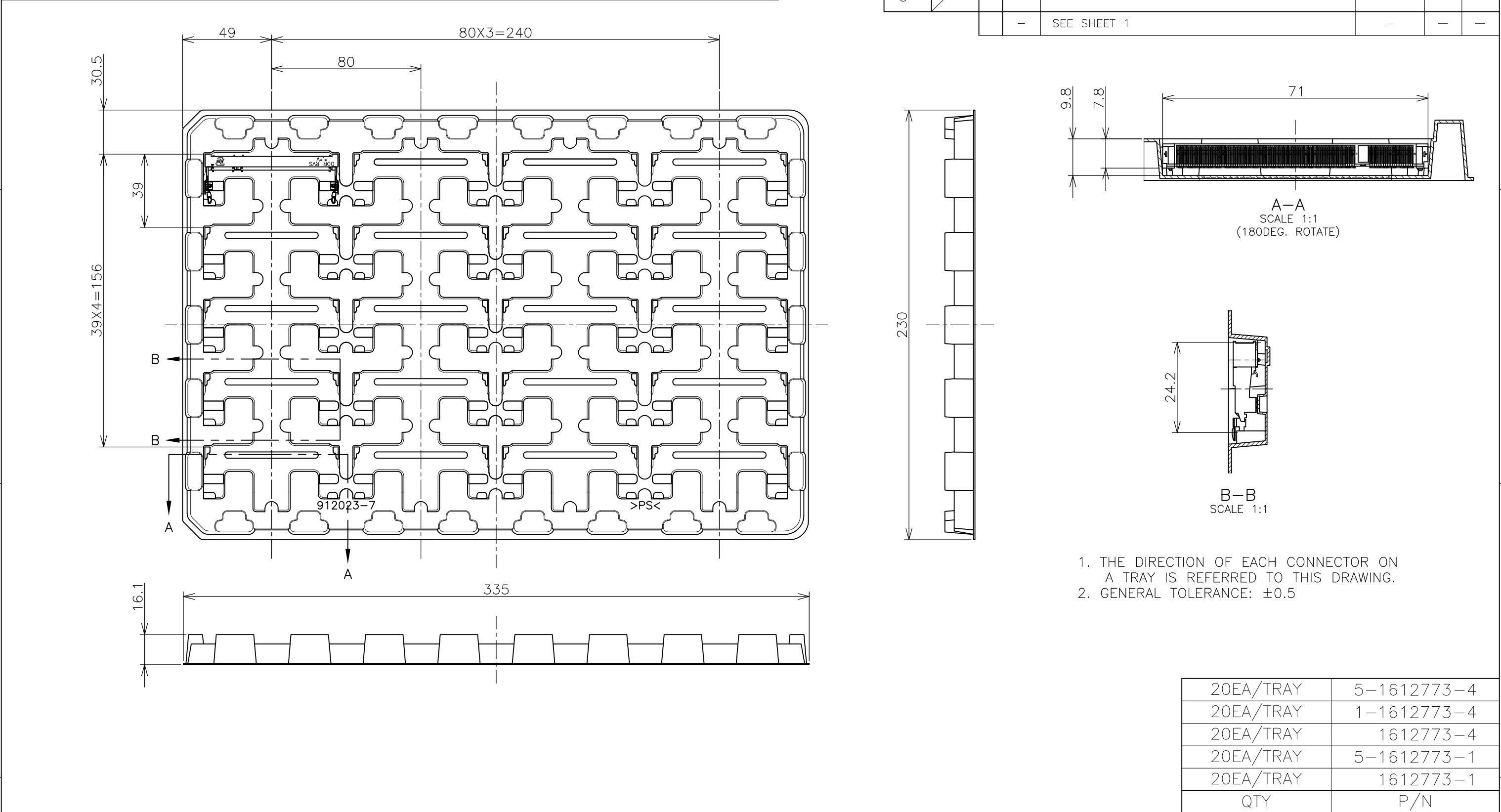
C-1612773

SCALE 1:1

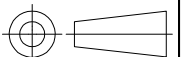
SHEET 3 OF 4

REV G2

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



20EA/TRAY	5-1612773-4
20EA/TRAY	1-1612773-4
20EA/TRAY	1612773-4
20EA/TRAY	5-1612773-1
20EA/TRAY	1612773-1
QTY	P/N

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN		 TE Connectivity									
DIMENSIONS: mm		CHK		NAME									
		APVD		DDR1 & DDR2 SODIMM SOCKET 0.6mm PITCH 200POS 6.5 HEIGHT REVERSE TYPE									
		PRODUCT SPEC											
		APPLICATION SPEC		SIZE		CAGE CODE		DRAWING NO		RESTRICTED TO			
		WEIGHT		A3		00779		C-1612773					
MATERIAL		FINISH		CUSTOMER DRAWING				SCALE 1:2		SHEET 4 OF 4		REV G2	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.