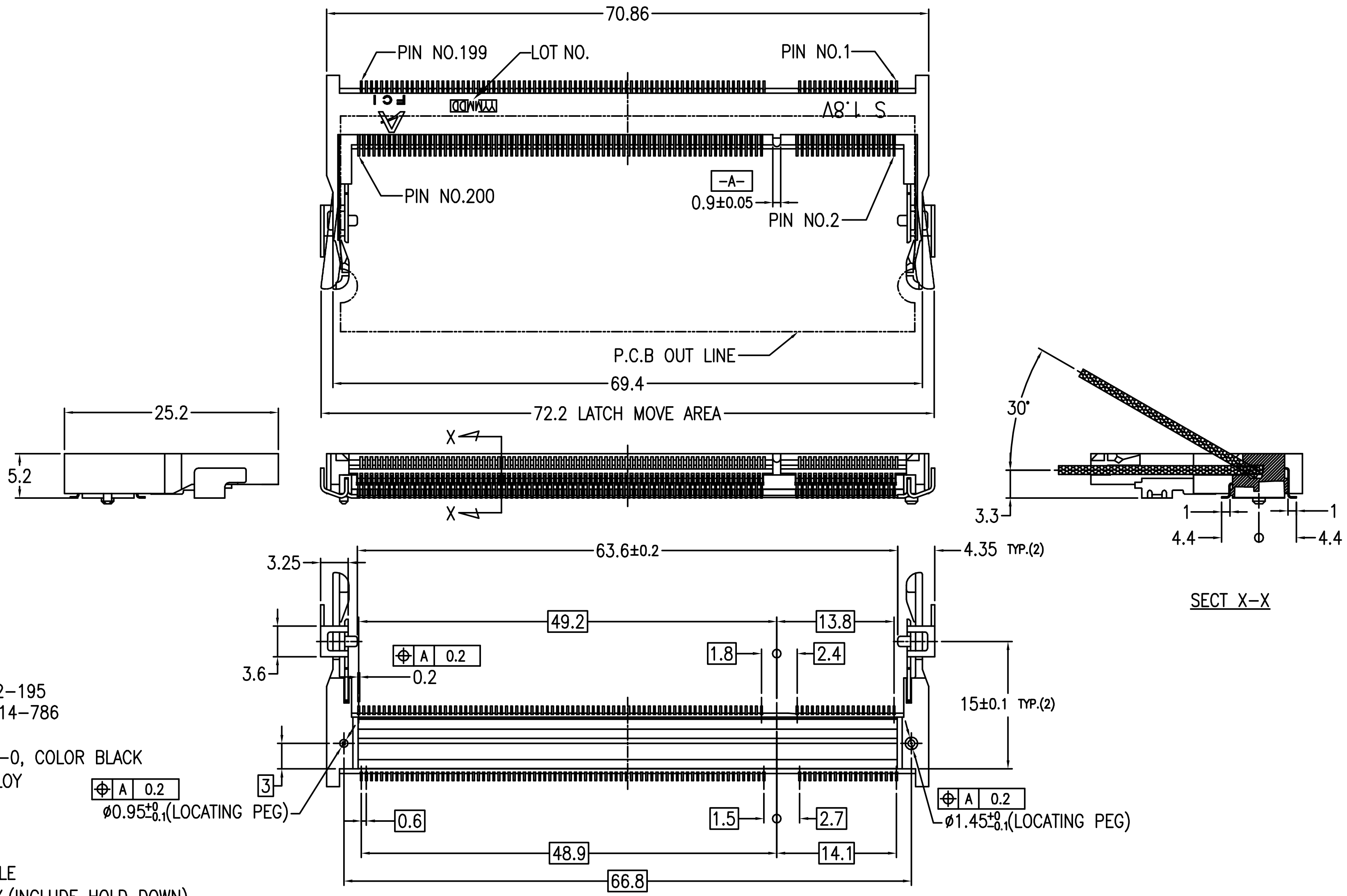
PRODUCT NO.
10033853-*52**



NOTE
1. PRODUCT SPEC. : GS-12-195
2. PACKAGING SPEC. : GS-14-786
3. MATERIAL
   1) HOUSING : LCP, UL94V-0, COLOR BLACK
   2) CONTACT : COPPER ALLOY
   3) HOLD DOWN : BRASS
4. FINISH
   1) TERMINAL : SEE TABLE
   2) HOLD DOWN : SEE TABLE
5. CO-PLANARITY : 0.1 MAX.(INCLUDE HOLD DOWN)
6. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
7. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A REFLOW SOLDER APPLICATION.

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY	FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.20				
2		M H	8/28/'03		.XX ± 0.10		projection	title DDR II 0.6 mm PITCH 200 POS. STANDARD TYPE ASS'Y	
3		M H	4/2/'04						
4		M H	6/29/'04	angles	0° ±5°				
A	J04-0401	M H	9/28/'04	dr	M.Hasegawa	6/29/'04	MM	product family 50UF SO-DIMM	code JP
B	T05-0022	R C	11/9/'04	engr	M.Hasegawa	6/29/'04		size B dwg no 10033853	
C	T05-0229	R C	10/12/'05	chr			scale 2:1		sheet 1 of 4
D	DG08-0333	B L	12/1/'08	appd					

sheet index	revision	D	D	D	D
	sheet	1	2	3	4

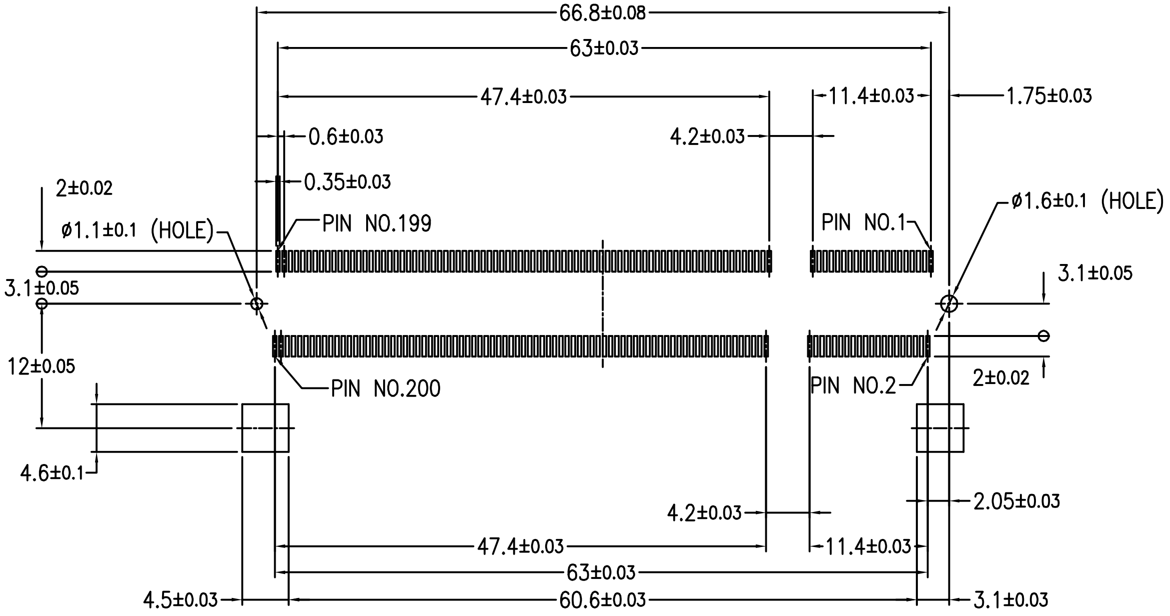
ACAD

PDM: Rev:D

STATUS: Released

Printed: May 25, 2011

PRODUCT NO.
10033853-*52**



RECOMMENDED MOUNTING P.C.B LAYOUT

mat'l. code

ltr	ecn no	dr	date
D			

tolerances unless otherwise specified
linear .X ± 0.20
.XX ± 0.10
angles 0° ±5°

dr	M.Hasegawa	6/29/'04
engr	M.Hasegawa	6/29/'04
chr		
appd		

CUSTOMER COPY

projection

MM

scale 2:1

www.fciconnect.com

title
DDR II 0.6 mm PITCH 200 POS.
STANDARD TYPE ASS'Y

product family 50UF SO-DIMM

code JP

size B

dwg no 10033853

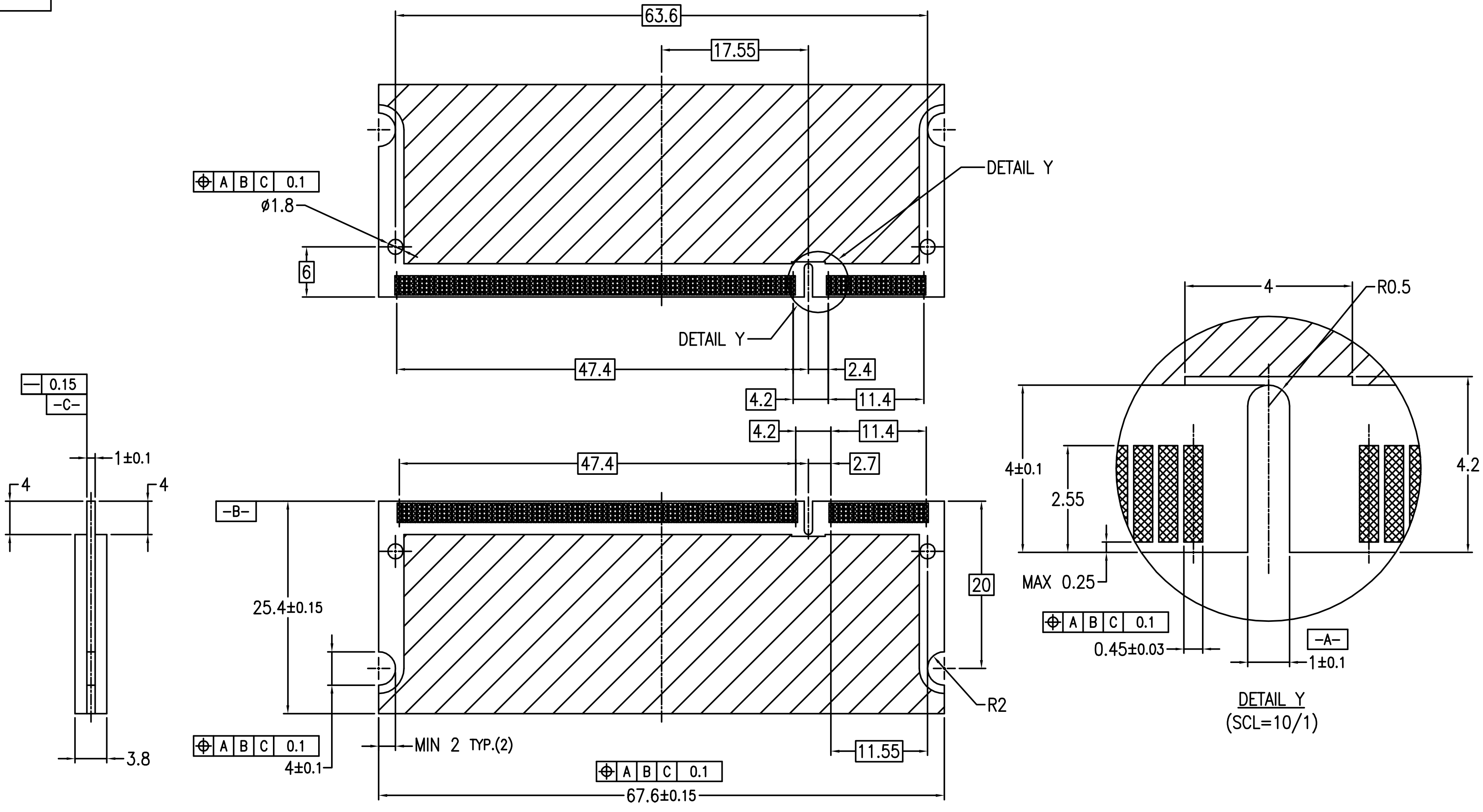
sheet 2 of

sheet index

revision sheet

ACAD **PDM: Rev:D** STATUS: **Released** Printed: May 25, 2011

PRODUCT NO.
10033853-*52**



RECOMMENDED MODULE P.C.B. LAYOUT

mat'l. code			
ltr	ecn no	dr	date
D			
sheet index	revision sheet		

tolerances unless otherwise specified		
linear	.X ± 0.20	
	.XX ± 0.10	
angles	0° ±5°	
dr	M.Hasegawa	6/29/'04
engr	M.Hasegawa	6/29/'04
chr		
appd		

CUSTOMER COPY	FCI www.fciconnect.com
projection	title DDR II 0.6 mm PITCH 200 POS. STANDARD TYPE ASS'Y
MM	product family 50UF SO-DIMM; code JP
scale 2:1	size B; dwg no 10033853; sheet 3 of

ACAD **PDM: Rev:D** STATUS: **Released** Printed: May 25, 2011

PRODUCT NO.	LOCATING PEG	TERMINAL CONTACT AREA FINISH	HOLD DOWN FINISH	SOLDER TAIL FINISH
10033853-052FSLF	YES	Au FLASH	PURE Sn PLATING	Au FLASH
10033853-152FSLF	NO			
10033853-052TSLF	YES	Au 0.3um MIN.		
10033853-152TSLF	NO			
10033853-052ASLF	YES	Au 0.76um MIN.		
10033853-152ASLF	NO			
10033853-052FB	YES	Au FLASH	Sn-Pb PLATING	
10033853-152FB	NO			
10033853-052TB	YES	Au 0.3um MIN.		
10033853-152TB	NO			
10033853-052AB	YES	Au 0.76um MIN.		
10033853-152AB	NO			
10033853-252FSLF	YES	Au FLASH	PURE Sn PLATING	Pure Sn PLATING
10033853-352FSLF	NO			
10033853-252TSLF	YES	Au 0.3um MIN.		
10033853-352TSLF	NO			
10033853-252ASLF	YES	Au 0.76um MIN.		
10033853-352ASLF	NO			
10033853-252FB	YES	Au FLASH	Sn-Pb PLATING	
10033853-352FB	NO			
10033853-252TB	YES	Au 0.3um MIN.		
10033853-352TB	NO			
10033853-252AB	YES	Au 0.76um MIN.		
10033853-352AB	NO			
10033853-452FS	YES	Au FLASH	PURE Sn PLATING	Sn-Pb PLATING
10033853-552FS	NO			
10033853-452TS	YES	Au 0.3um MIN.		
10033853-552TS	NO			
10033853-452AS	YES	Au 0.76um MIN.		
10033853-552AS	NO			
10033853-452FB	YES	Au FLASH	Sn-Pb PLATING	
10033853-552FB	NO			
10033853-452TB	YES	Au 0.3um MIN.		
10033853-552TB	NO			
10033853-452AB	YES	Au 0.76um MIN.		
10033853-552AB	NO			

10033853-□ □□ □ □ □ LF

<PACKING METHOD>
R : TAPE REEL
DEFAULT : TRAY

<HOLD DOWN FINISH>
S : Pure Sn
B : Sn-Pb

<CONTACT AREA FINISH>
F : Au FLASH
T : Au 0.3um MIN.
A : Au 0.76um MIN.

<TOTAL HEIGHT>
52 : 5.2mm

<LOCATING PEG, SOLDER TAIL FINISH>
0 : YES, Au FLASH
1 : NO, Au FLASH
2 : YES, Pure Sn PLATING
3 : NO, Pure Sn PLATING
4 : YES, Sn-Pb PLATING
5 : NO, Sn-Pb PLATING

For Rohs OPTIONS:
TAIL PLATING CODE MUST BE 0~3.
HOLD DOWN PLATING CODE MUST BE "S".
"LF" CODE IS EXIST IN THE END.
EX: 10033853-252TSLF

FOR NOT Rohs COMPATIBLE:
THIS "LF" CODE IS "BLANK".
EX:10033853-452TS

mat'l. code

ltr	ecn no	dr	date
D			

tolerances unless otherwise specified
linear .X ± 0.20
.XX ± 0.10
angles 0° ±5°

dr	M.Hasegawa	6/29/'04
engr	M.Hasegawa	6/29/'04
chr		
appd		

CUSTOMER COPY
projection
MM
scale 2:1

FCI
www.fciconnect.com
title DDR II 0.6 mm PITCH 200 POS.
STANDARD TYPE ASS'Y
product family 50UF SO-DIMM
code JP
size B
dwg no 10033853
sheet 4 of

sheet index
revision sheet

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО “ЛайфЭлектроникс” **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru