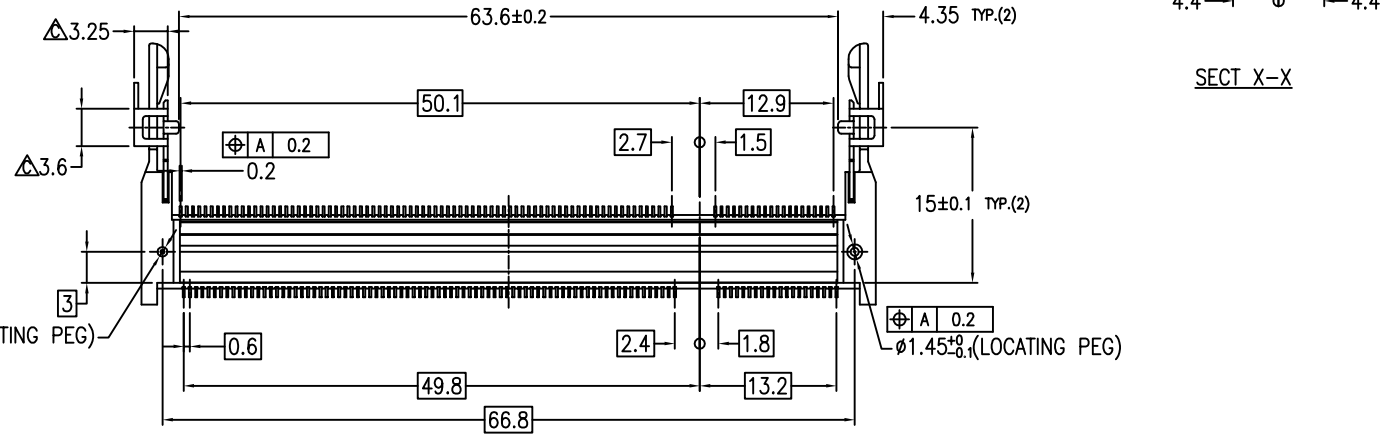
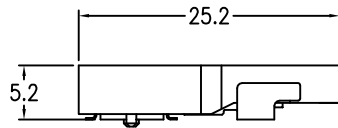
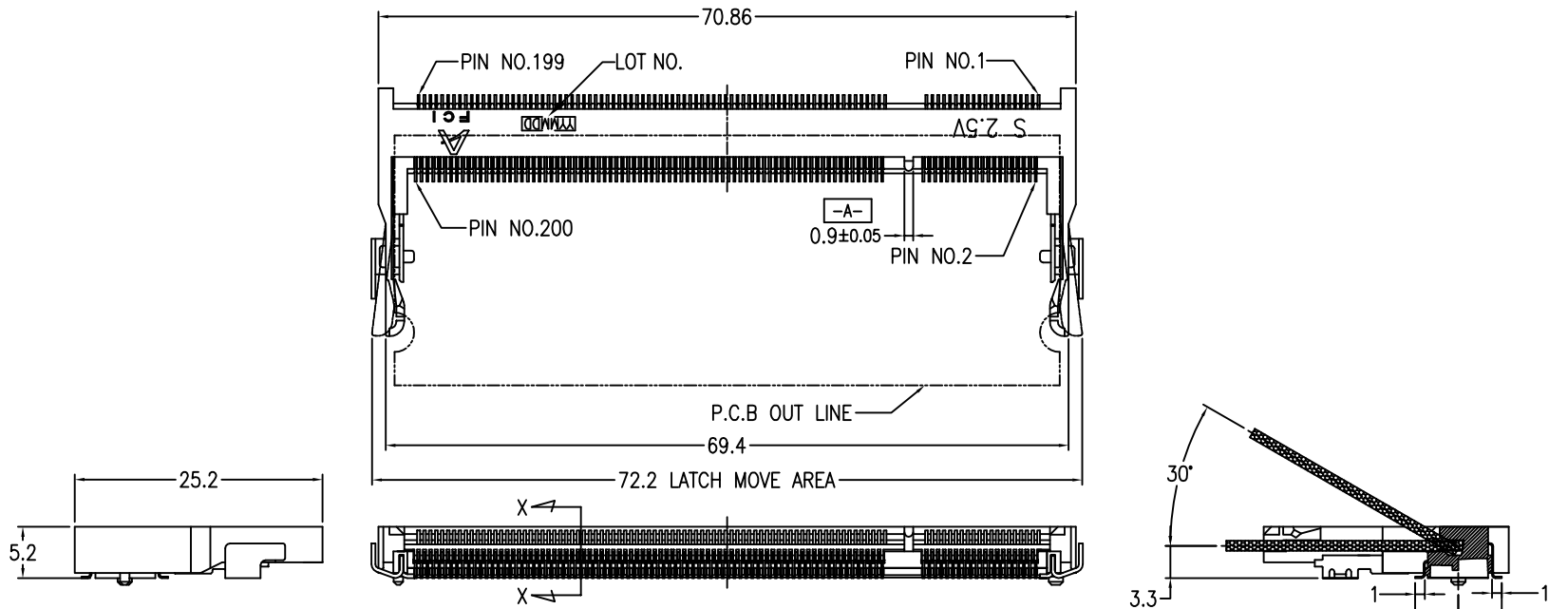


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO.
SEE SHEET 4



- 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 ± 0.30	projection		
G	J04-0132	M.H	04/06/04		.XX ± 0.30			DDR SO-DIMM 0.6 mm PITCH 200 POS. STANDARD TYPE ASS'Y
H	T05-0022	R.C	01/27/05	angles	0° ± 2'			
J	T05-0026	R.C	02/04/05				scale 2:1	code JP sheet 1 of 4
K	PG05-0388	K.W	10/13/05	dr	M.Hasegawa 4/6/04	MM		
L	PG08-0333	B.L	12/01/08	enr	M.Hasegawa 4/6/04			
				chr				
				appd				
sheet index	revision sheet	L 1	L 2	L 3	L 4			

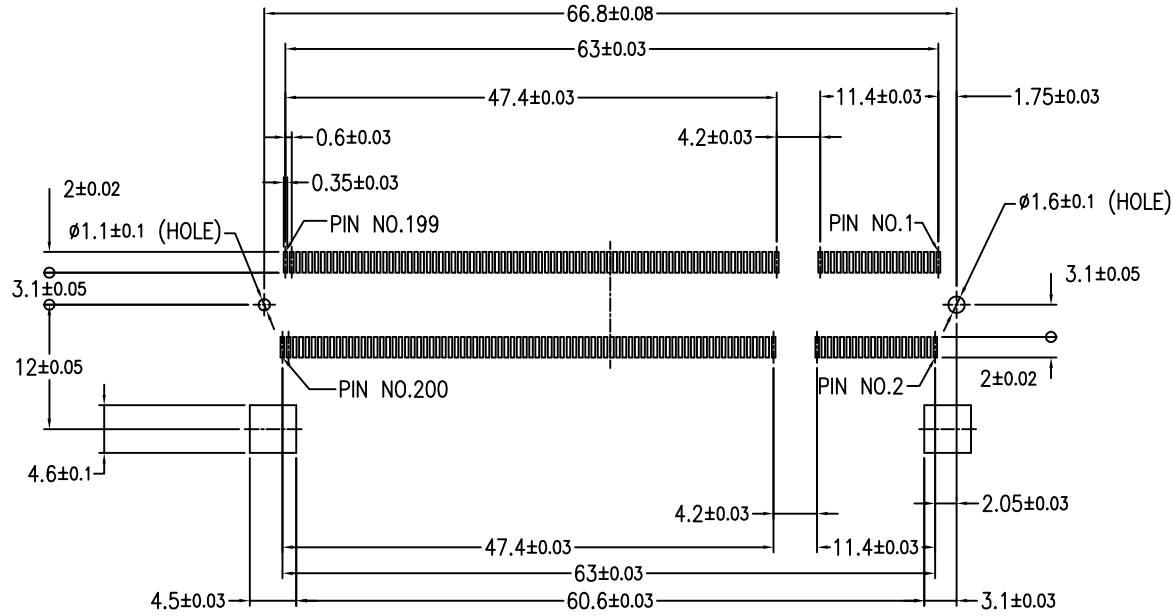
PRODUCT NO.

59354-x52xx

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



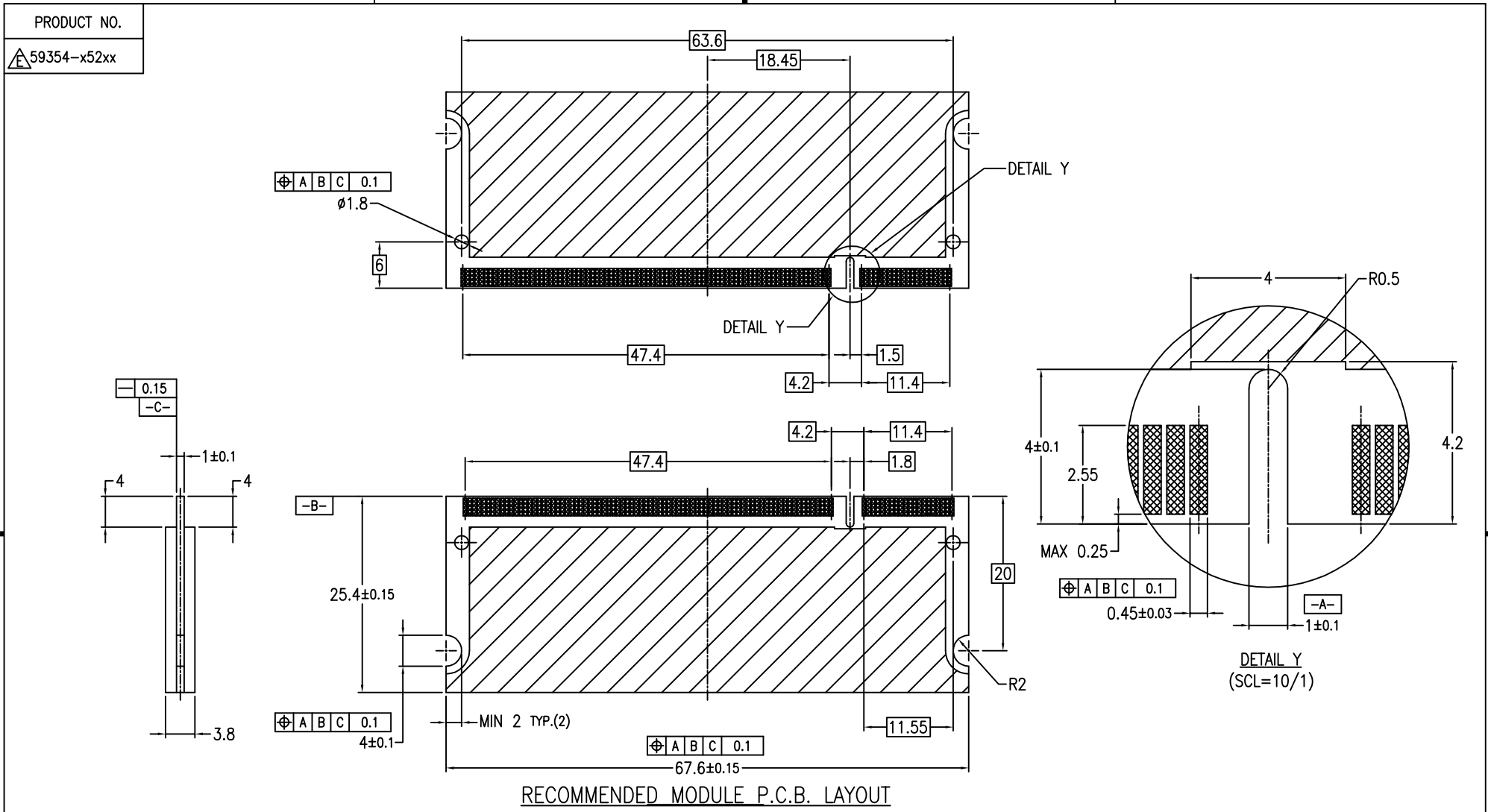
RECOMMENDED MOUNTING P.C.B LAYOUT

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.30	projection		
L				angles	.XX ± 0.30		title	
				dr	0° ±2°	MM	DDR SO-DIMM 0.6 mm PITCH 200 POS. STANDARD TYPE ASS'Y	
				enr	M.Hasegawa 11/10/03	scale	product family 50UF SO-DIMM	
				chr	M.Hasegawa 11/10/03	2:1	size dwg no	
				appd			B 59354	
sheet index	revision sheet						code JP	
							sheet 2 of	

Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.30		
L				angles	.XX ± 0.30	 MM	product family 50UF SO-DIMM size dwg no B 59354
				dr	M.Hasegawa 11/10/03		
				enr	M.Hasegawa 11/10/03	2:1	
sheet index	revision sheet			chr			
				appd			

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO.	LOCATING PEG	TERMINAL CONTACT AREA FINISH	HOLD DOWN FINISH	SOLDER TAIL FINISH		
59354-052FS	YES	Au FLASH	Pure Sn PLATING	Au FLASH PLATING		
59354-152FS	NO					
59354-052TS	YES	Au 0.3µm MIN.				
59354-152TS	NO					
59354-052AS	YES	Au 0.76µm MIN.				
59354-152AS	NO					
59354-052FC	YES	Au FLASH			Sn-Cu PLATING	Au FLASH PLATING
59354-152FC	NO					
59354-052TC	YES	Au 0.3µm MIN.				
59354-152TC	NO					
59354-052AC	YES	Au 0.76µm MIN.				
59354-152AC	NO					
59354-252FS	YES	Au FLASH	Pure Sn PLATING	Pure Sn PLATING		
59354-352FS	NO					
59354-252TS	YES	Au 0.3µm MIN.				
59354-352TS	NO					
59354-252AS	YES	Au 0.76µm MIN.				
59354-352AS	NO					
59354-252FC	YES	Au FLASH			Sn-Cu PLATING	Pure Sn PLATING
59354-352FC	NO					
59354-252TC	YES	Au 0.3µm MIN.				
59354-352TC	NO					
59354-252AC	YES	Au 0.76µm MIN.				
59354-352AC	NO					

PRODUCT NO.	LOCATING PEG	TERMINAL CONTACT AREA FINISH	HOLD DOWN FINISH	SOLDER TAIL FINISH		
59354-452FS	YES	Au FLASH	Pure Sn PLATING	Sn-Pb PLATING		
59354-552FS	NO					
59354-452TS	YES	Au 0.3µm MIN.				
59354-552TS	NO					
59354-452AS	YES	Au 0.76µm MIN.				
59354-552AS	NO					
59354-452FC	YES	Au FLASH			Sn-Cu PLATING	Sn-Pb PLATING
59354-552FC	NO					
59354-452TC	YES	Au 0.3µm MIN.				
59354-552TC	NO					
59354-452AC	YES	Au 0.76µm MIN.				
59354-552AC	NO					

△ 59354-□□□□□ 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 0.3µm MIN.
A : Au 0.76µm 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: 59354-252TSLF

FOR NOT Rohs COMPATIBLE:
THIS "LF" CODE IS "BLANK".
EX:59354-452TS

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.30		projection	title DDR SO-DIMM 0.6 mm PITCH 200 POS. STANDARD TYPE ASS'Y		
L					.XX ± 0.30					
				angles	0° ±2'		MM	product family 50UF SO-DIMM size dwg no		
				dr	M.Hasegawa	4/6/04				
				enr	M.Hasegawa	4/6/04	scale	B 59354		
				chr						
				appd			2:1	sheet 4 of		
sheet index	revision sheet									



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.