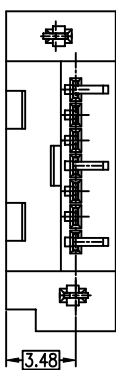
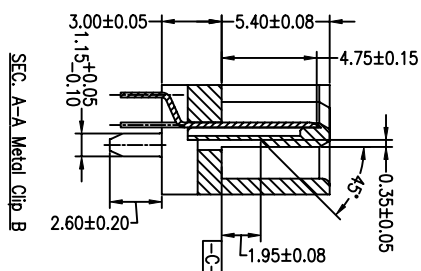
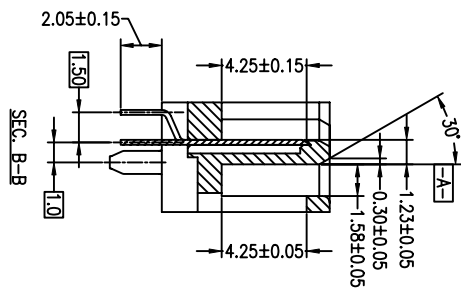
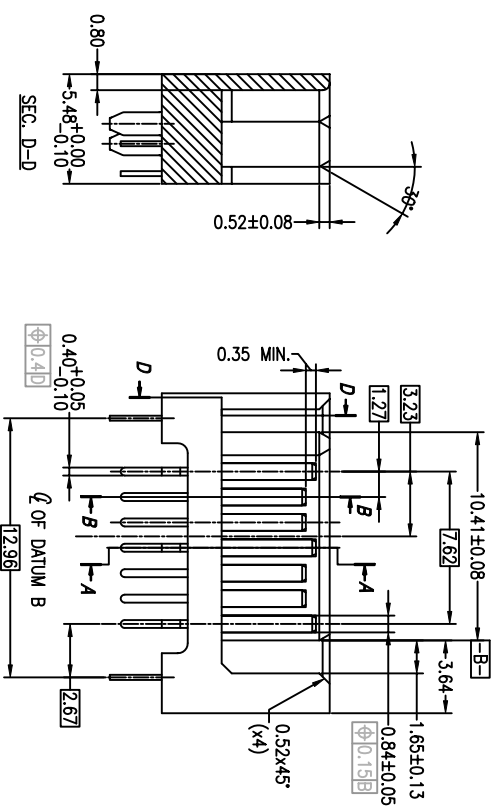
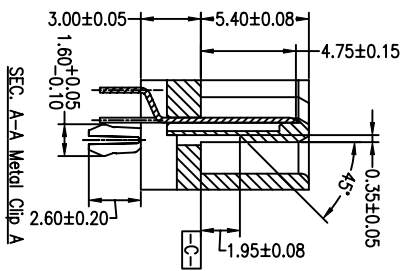
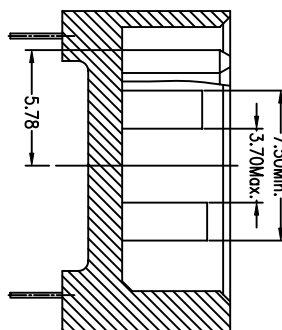
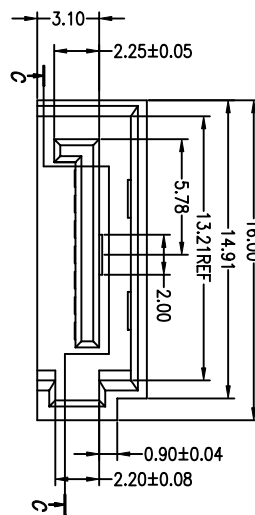




PRODUCT NO.10035690-XXX-3W



1 2

1 2

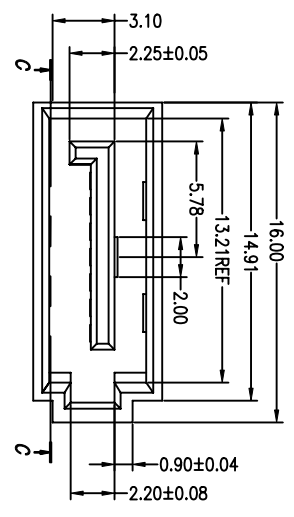
mot'l. code		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI		title		code	
lir	ecn no	dr	dtte	.X ± 0.30		projection		S-ATA SIGNAL PLUG		TWIN	
A	T05-0213	V.L	09/09/05	.XX ± 0.20		MM		DIP VERTICAL TYPE ASS'Y		sheet	
B	T08-1033	S.Lin	02/29/08	.XXX ± 0.10		NA		product family		1 of	
				0° ± 2°				SATA			
				dr Wade Liu 09/09/05				size/dwg no			
				engr Wade Liu 09/09/05				10035690			
				oppld Sterling Lin 09/09/05				cage code			
sheet index	revision	sheet		1	2	3		3		4	

3 1

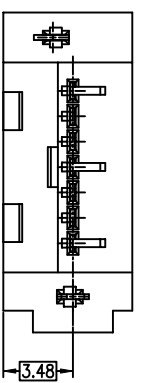
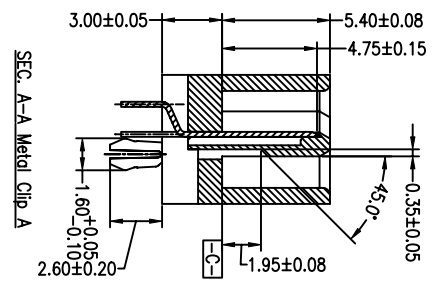
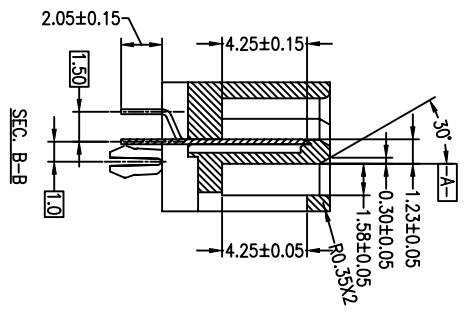
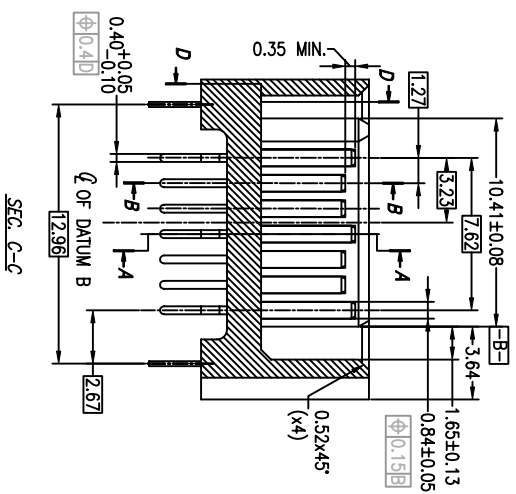
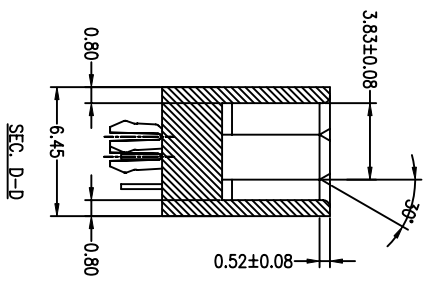
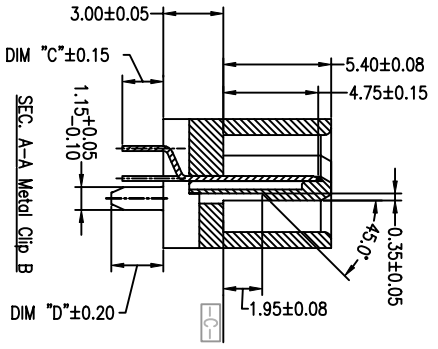
4



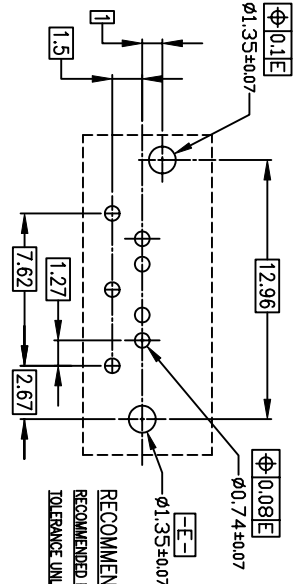
PRODUCT NO.10035690-XXX-4W



SUFFIX	DIM C	DIM D
OTHERS	2.05MM	2.60MM
-XX4XLF	3.05MM	3.40MM



mot'l. code		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI		title	
lir	ecn no	dr	dtte	linear	projection	scale	product family	size	dwg no
A	T05-0213	V.L	09/09/05	.XX ± 0.20	MM	NA	SATA	10035690	code
B	T08-1033	S.Lin	02/29/08	.XXX ± 0.10					TWN
sheet index		revision	sheet	dr	chr	oppl	Wade Liu	09/09/05	sheet
1	2	B	B	B	Wade Liu	09/09/05	Wade Liu	09/09/05	2 of
3		B	B	B	Stirling Lin	09/09/05	Stirling Lin	09/09/05	
ACAD		3		cage code		4		4	



RECOMMENDED MOUNTING LAYOUT
 RECOMMENDED PCB I = 1.60mm
 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- 10035690-X X X X X X X X X X
- BLANK: Plating Tin/Lead
 - LF: Plating Lead Free
 - 3W: 3 Wall
 - 4W: 4 Wall
 - 2: Metal clip A WITH 2.05 MM TAIL
 - 3: Metal clip B WITH 2.05 MM TAIL
 - 4: Metal clip B WITH 3.05 MM TAIL (4W ONLY)
- Au thickness of contact point
 0: 15u" min
 2: 3u" min
 Housing Color
 0: Black

- NOTES :
1. MATERIAL
 - i) HOUSING : HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC UL94V-0
 - ii) TERMINAL : COPPER ALLOY
 - iii) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
 2. FINISH
 - i) TERMINAL : Au PLATING AT CONTACT POINT
 100u" min Sn-Pb or PURE TIN PLATING AT SOLDER TAIL WITH NICKEL UNDERPLATE
 - ii) HOLD DOWN : 100-200 u" Sn-Pb or PURE TIN PLATING.
 3. P/N : 10035690-XXXXLF
 THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260 DEGREE C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH 1.6MM MINIMUM THICK CIRCUIT BOARD.
 4. Packaging spec: GS-14-840.
 5. Product Spec: GS-12-194.

mot'l. code	tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	FCI	title	product family	code
ltr	ecn no	dr	date	projection	S-ATA SIGNAL PLUG	SATA	TWN
A	T05-0213	V.L	09/09/05	linear	DIP VERTICAL TYPE ASS'Y		sheet
B	T08-1033	S.Lin	02/29/08	.XXX ± 0.20			3 of
				.XXX ± 0.10			
				0° ± 2°			
		dr	Wade Liu	09/09/05	scale		
		enfr	Wade Liu	09/09/05	MM		
		chr	Wade Liu	09/09/05	NA		
		oppl	Stirling Lin	09/09/05			
sheet index	revision						
1	B						
2	B						
3	B						
sheet index		1 2 3		3		4	

ACAD

cage code

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