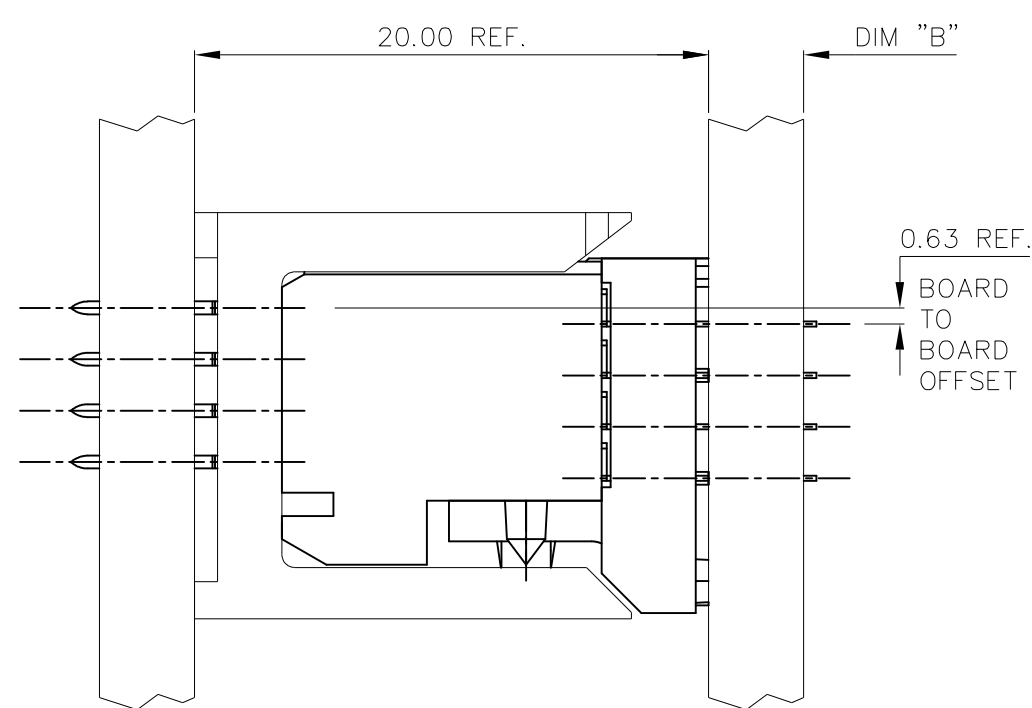
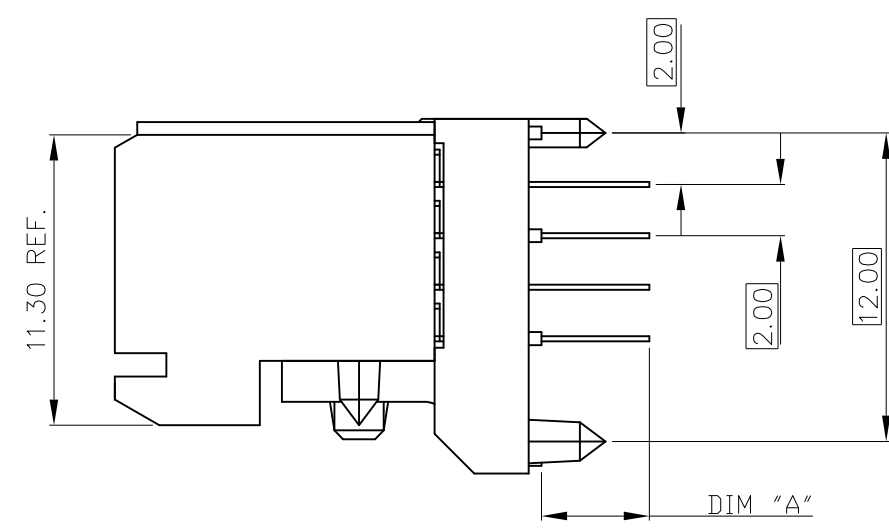
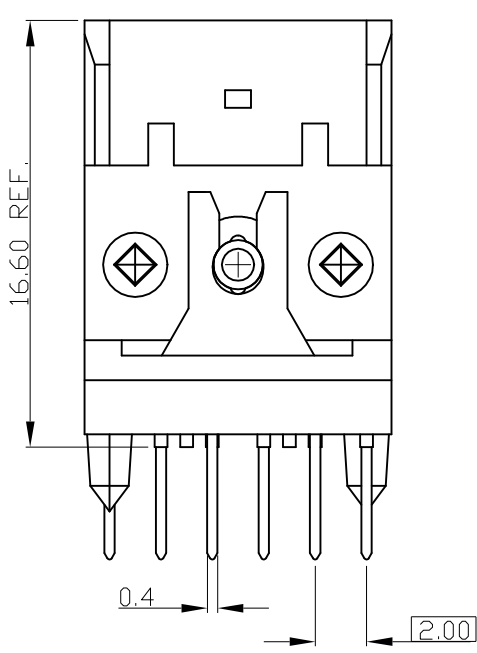
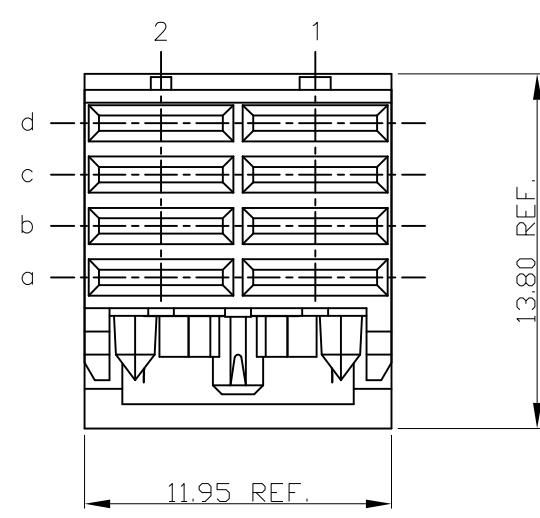




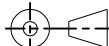
© 2016 AFCI



PRODUCT NUMBER
93239-X1Y
93239-X1YLF



PRODUCT NR:	PLATING CONTACT AREA:	UNDERPLATING
93239-1YYY	0.76 um GOLD OR GXT	1.3 um Ni MIN.
93239-2YYY	2 um GOLD	1.3 um Ni MIN.
93239-3YYY	1.3 um GOLD	1.3 um Ni MIN.
93239-9YYY	0.76 um GXT	1.3 um Ni MIN.
93239-1YYYLF	0.76 um GOLD	1.3 um Ni MIN.
93239-2YYYLF	2 um GOLD	1.3 um Ni MIN.
93239-3YYYLF	1.3 um GOLD	1.3 um Ni MIN.
93239-9YYYLF	0.76 um GXT	1.3 um Ni MIN.

mat'l. code				surface ISO 1302 ☒ tolerance ISO 406 ISO 1101				projection 				product family METRAL (tm)																	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified												title VERT. PWR. RECEPT. ASS'Y 4X2													
E	V01598	JWS	12/07/00	angles	linear	.X ±.3																							
F	V03-0723	LP	0825'03	.XX ±.10																									
G	V05-1101	JRV	12/5/05	0±2°		.XXX ±.050																							
H	DG08-0171	TER	9/3/08	dr	STU STONGER	2/10/94							dwg no						sheet 1 of 2				size						
J	ELX-N-26608	MZ	3/22/17	enr	R. DOUTRICH	2/10/94							93239						A3										
				chr	STU STONGER	2/10/94																							
				appd	STU STONGER	2/10/94																							
sheet index		revision sheet		J	J																								
				1	2																								



© 2016 AFCl



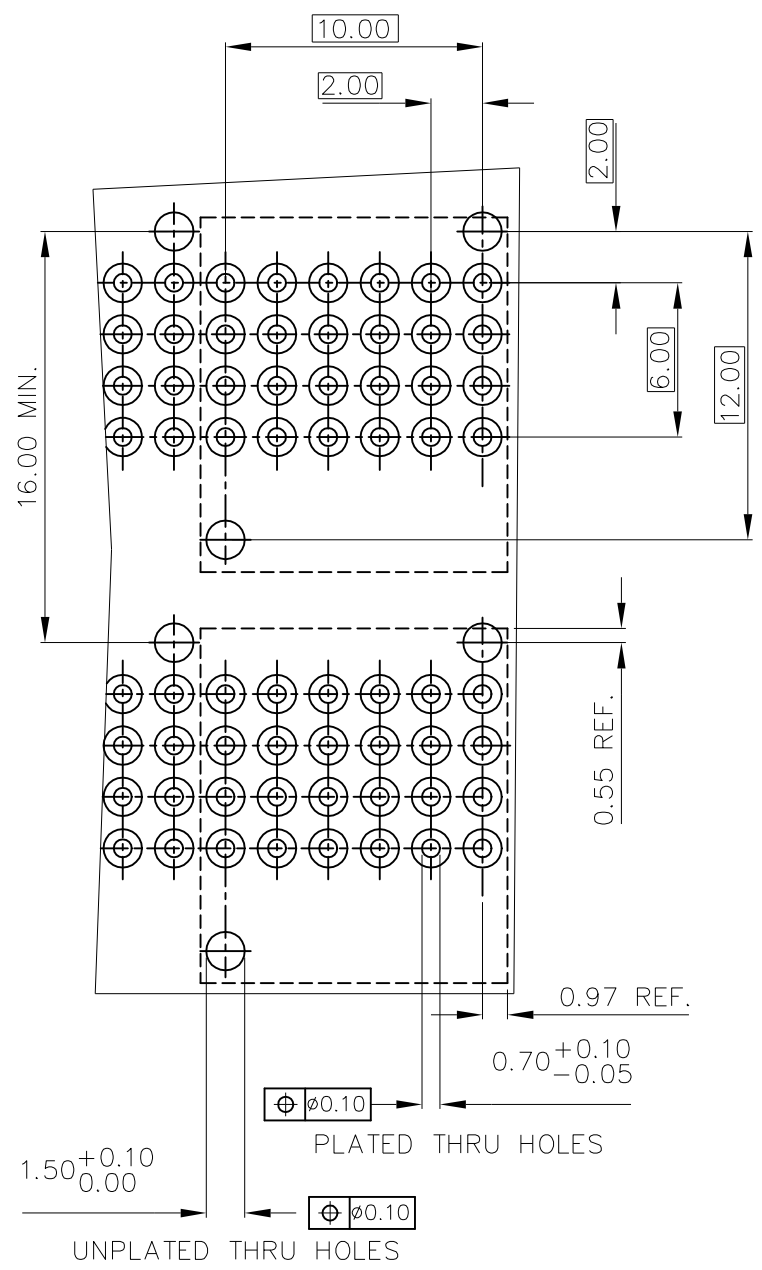
A

B

C

D

PRODUCT NUMBER	DIM "A" TAIL LGTH.	DIM "B" PCB THK.
93239-X11	2.65 REF.	1.6
93239-X12	3.45 REF.	2.4
93239-X13	4.25 REF.	3.2
93239-X11LF	2.65 REF.	1.6
93239-X12LF	3.45 REF.	2.4
93239-X13LF	4.25 REF.	3.2



RECOMMENDED HOLE PATTERN
COMPONENT SIDE

NOTES:

- 1. CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED,
UL 94-V0 COMPLIANT
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
- 2. PLATING ON TAIL:
SOLDER-TO-BOARD TYPE
93239-XXX IS 2-8um SnPb
93239-XXYLF IS 2-8um Sn (LEAD FREE)
- 3. PRODUCT SPECIFICATION:
GS-12-002
- 4. APPLICATION SPECIFICATIONS:
BUS-20-059
GS-20-001
TA-941
- 5. PRODUCT MARKING: (PART NUMBER & LOT CODE).
- 6. INDICATED HOLES ARE UNPLATED.
- 7. LOCATION PEG FEATURES MAY NOT BE AVAILABLE AS SHOWN FOR ASSYS W/ PRESS PEGS.
- 8. TOP SURFACE OF PRESS BLOCK MAY EXTEND UP TO 0.4MM HIGHER THAN HOUSING. THIS MAY AFFECT THE TAIL LENGTH BEFORE APPLICATION TO A BOARD.
- 9. DIMENSION APPLIES TO BOTH PRESS-FIT AND SOLDER TAIL TERMINATIONS.
- 10. THESE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN "LF" MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.

ALL PRODUCTS MANUFACTURED BEFORE APRIL 2006 WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 240°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

ALL PRODUCTS MANUFACTURED AFTER MARCH 2006 WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- 11. FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 93239-XXYYLF.

mat'l. code				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection 	product family METRAL (tm)			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		 MM	title VERT. PWR. RECEPT. ASS'Y 4x2			
J				angles	linear					
				0±2°						
				dr	J.R. VOLSTORF	12/5/05				
				engr	J.R. VOLSTORF	12/5/05				
				chr	J.R. VOLSTORF	12/5/05				
				appd	J.R. VOLSTORF	12/5/05				
sheet index	revision sheet						dwg no 93239			
							sheet 2 of 2 size A3			
							type Product Customer Drawing			

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