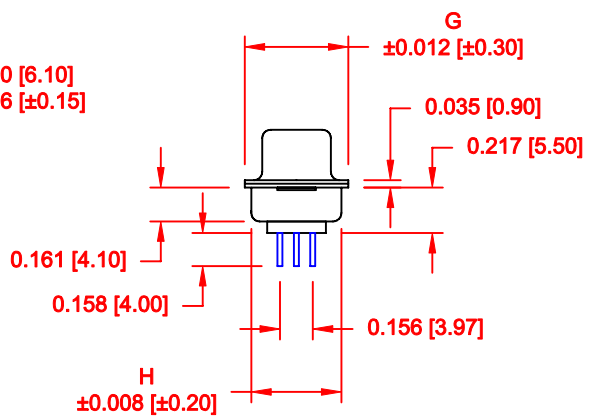
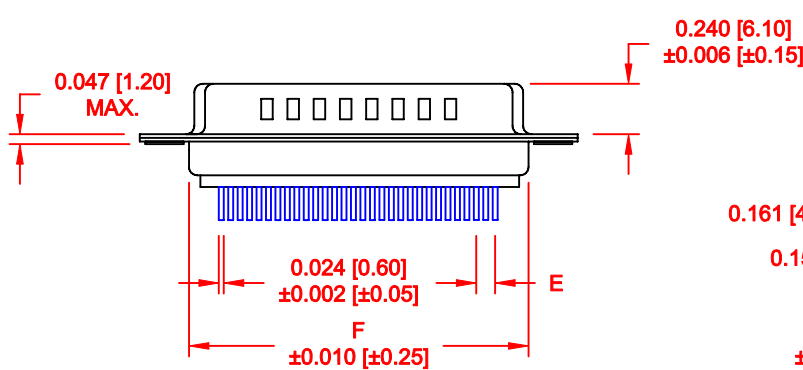
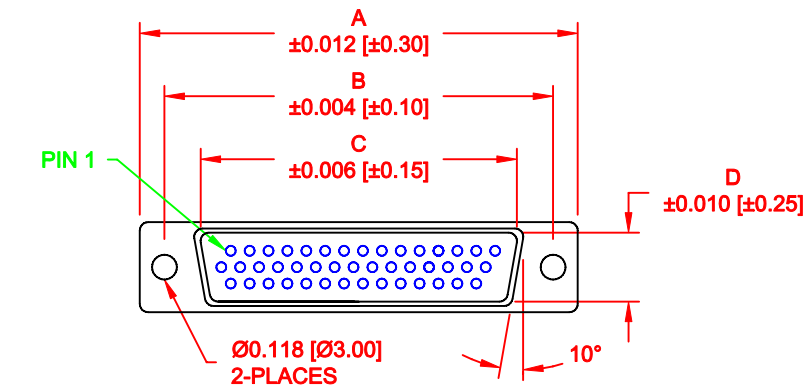


DESCRIPTION: HIGH DENSITY MALE - VERTICAL DIP SOLDER



No. OF PINS	DIMENSIONS							
	A	B	C	D	E	F	G	H
15	1.213	0.984	0.666	0.329	0.090	0.756	0.496	0.429
	30.80	24.99	16.92	8.36	2.29	19.20	12.60	10.90
26	1.541	1.312	0.970	0.329	0.090	1.091	0.496	0.429
	39.15	33.32	24.65	8.36	2.29	27.70	12.60	10.90
44	2.087	1.852	1.512	0.329	0.090	1.618	0.496	0.429
	53.00	47.04	38.40	8.36	2.29	41.10	12.60	10.90
62	2.728	2.500	2.157	0.329	0.095	2.256	0.496	0.429
	69.30	63.50	54.80	8.36	2.41	57.30	12.60	10.90
78	2.638	2.406	2.079	0.436	0.095	2.169	0.606	0.526
	67.00	61.10	52.80	11.07	2.41	55.10	15.40	13.35

4 ROWS

180-YYY-113RYY1

- SERIES
- POSITIONS
 - 015
 - 026
 - 044
 - 062
 - 078
- GENDER
 - 1 = MALE
- TERMINATION
 - 1 = VERTICAL DIP SOLDER
- SHELL PLATING
 - 3 = NICKEL (GROUND INDENTS)
- RoHS COMPLIANT (260°C)
- HARDWARE OPTIONS
 - 00 = NO HARDWARE
 - 01 = .098" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
 - 02 = .236" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
 - 03 = .236" CLINCH NUT (MATING SIDE)
 - 05 = .237 4-40 BOARD LOCK
 - 91 = .237 4-40 SPACER/BOARD LOCK
- PLATING OPTIONS
 - 1 = GOLD FLASH
 - 2 = 30u" GOLD

MATERIAL:

- SHELL: STEEL, NICKEL PLATED
- INSULATOR: PBT, UL 94V-O RATED, +30% FIBER-GLASS OR NYLON-66
- CONTACT: BRASS, GOLD PLATED OVER NICKEL

ELECTRICAL:

- CURRENT RATING: 5 AMPS
- CONTACT RESISTANCE: 15 mOhms Max.
- INSULATION RESISTANCE: 1,000 MOhms min.
- VOLTAGE: 500VAC FOR 1 MINUTE
- TEMPERATURE: -50° C TO 100° C

DO NOT SCALE FROM DRAWING

RoHS COMPLIANT

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN:
PAM JENKINS

CHECKED:

DATE:
09-12-05

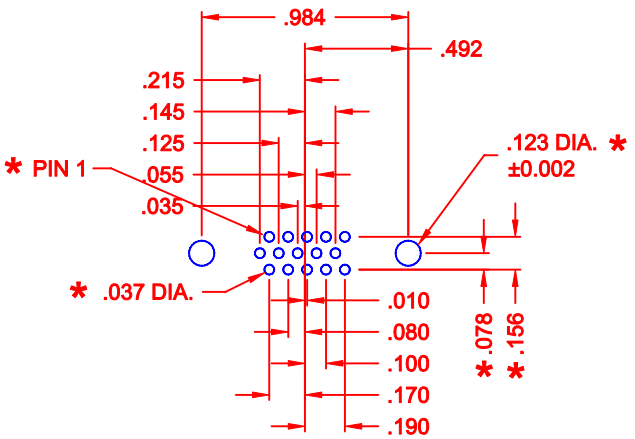
SCALE:
1 : 1

SHEET
1 OF
3

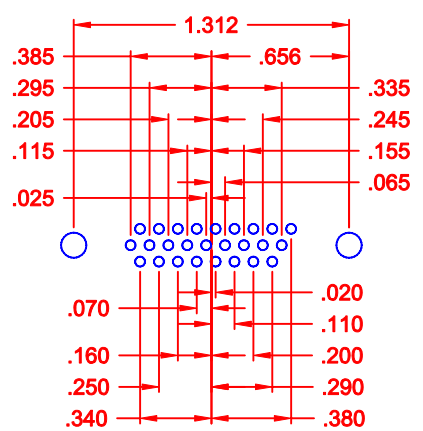
REV
11

DWG NO. 180-YYY-113RYY1

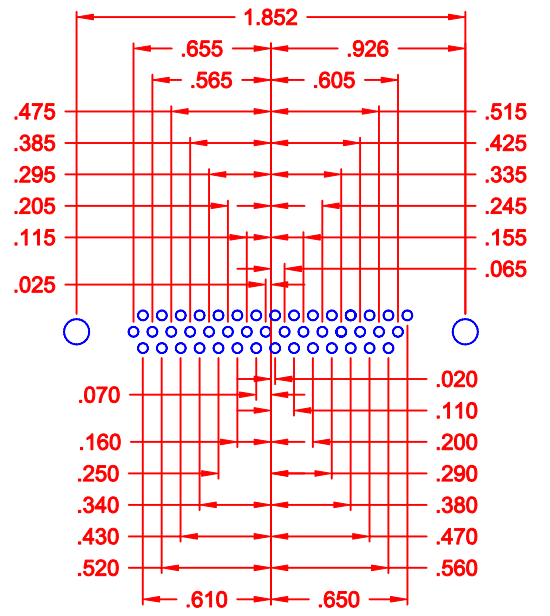
NorComp



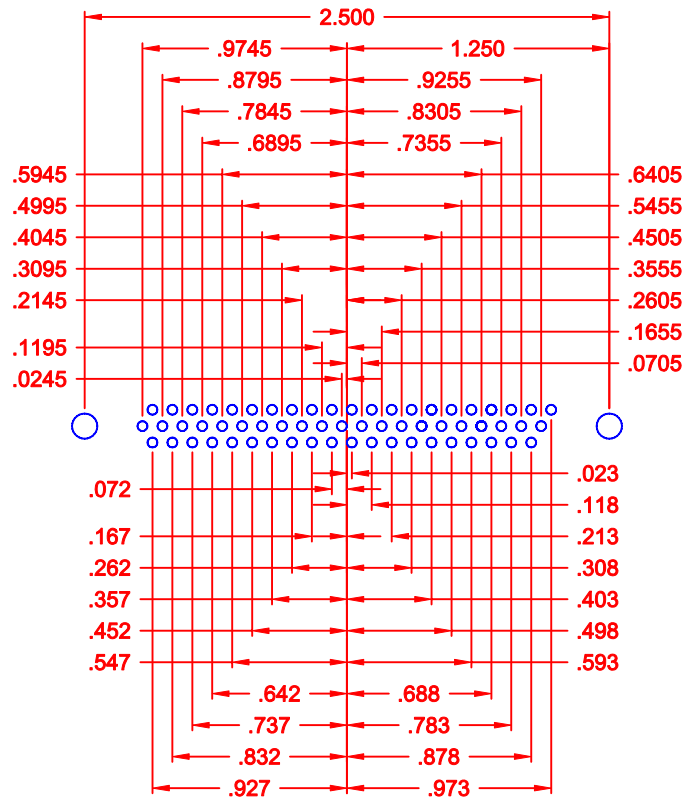
15 POSITION



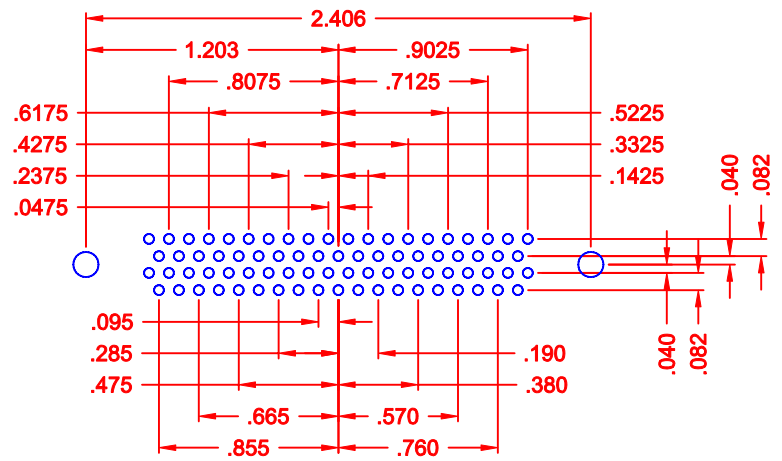
26 POSITION



44 POSITION



62 POSITION



78 POSITION

180 SERIES
HIGH DENSITY
VERTICAL

HOLE PATTERN SHOWN
ARE FOR MALE

* TYP. ON ALL SIZES

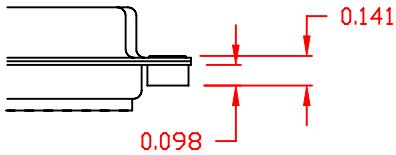
DO NOT SCALE FROM DRAWING

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: PAM JENKINS		DATE: 09-12-05		
			CHECKED:		DATE:		
NorComp			SCALE:		SHEET 2 OF 3		REV 11
			DWG NO.		180-YYY-113RYY1		

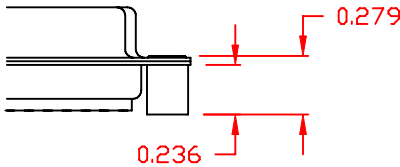
TOLERANCE:
ALL DIMENSIONS ARE ±0.010

ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS

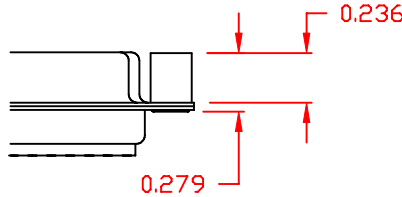
01X 0.098" (BOARD SIDE) - CN1



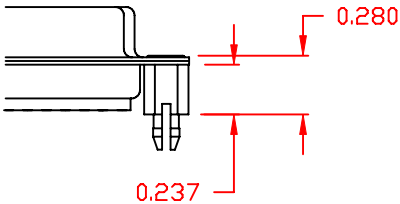
02X 0.236" (BOARD SIDE) - CN2



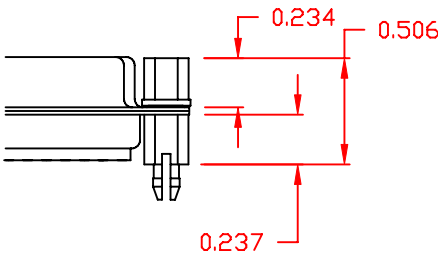
03X..... 0.236" (MATING SIDE) - CN8



05X 0.237" (BOARD SIDE) - CN10



91X 0.237" BOARD SIDE
0.197 MATING SIDE
CN10/SFSO4404



NOTE: 4-40 FEMALE SCREW LOCK IS REMOVABLE

DO NOT SCALE FROM DRAWING

RoHS COMPLIANT

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.	DRAWN: WAYNE ROBBINS		DATE: 11-28-05	
		CHECKED:		DATE:	
	SCALE:		SHEET 3 OF 3		REV 11
	DWG NO. 180-YYY-113RYY1				

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