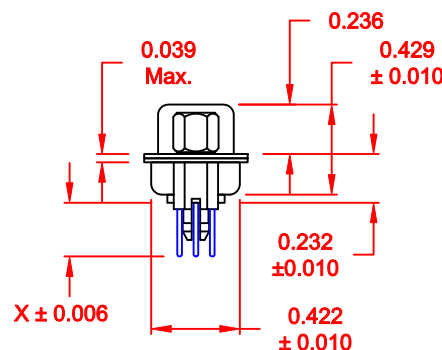
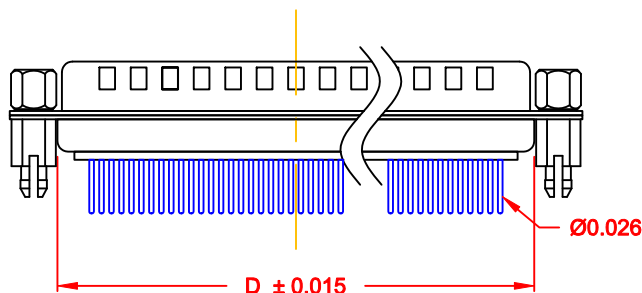
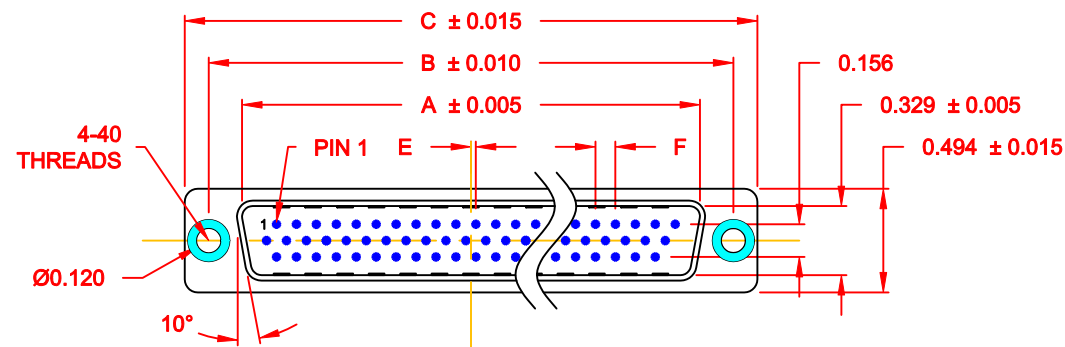




MATERIALS AND FINISH:

SHELL: STEEL MATERIAL, NICKEL FINISH  
INSULATOR: PA6T = 260°C, UL 94V-0 RATED, BLACK  
CONTACT MATERIAL: BRASS  
CONTACT FINISH: FULL GOLD FLASH

ELECTRICAL:

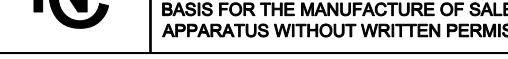
CONTACT CURRENT RATING: 5 AMPS  
CONTACT RESISTANCE: 30 Milliohms Max.  
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1,000VAC Min.  
INSULATION RESISTANCE: 5,000 Megohms Min.  
TEMPERATURE RATING: -55° ~ +105° C

180-MYY-1XYRYYY

SERIES  
MACHINED CONTACTS  
POSITION  
15  
26  
44  
62  
GENDER  
1 = MALE  
X = CONTACT LENGTH  
1 = 0.256"  
A = 0.140"  
SHELL PLATING  
3 = NICKEL  
RoHS (HIGH TEMP.) 260° PROCESS  
HARDWARE  
00 = Ø 0.120" HOLE  
01 = 0.098" 4-40 INSERT, BOARD SIDE  
02 = 0.250" 4-40 INSERT, BOARD SIDE  
03 = 0.250" 4-40 INSERT, MATING SIDE  
05 = 0.224" 4-40 BOARD LOCK, BOARD SIDE  
91 = 0.224" BOARD LOCK, BOARD SIDE  
0.189" SCREW LOCK, MATING SIDE  
CONTACT PLATING  
1 = GOLD FLASH, ENTIRE CONTACT  
2 = 30u" GOLD, ENTIRE CONTACT

| DIMENSIONS (IN.) |       |       |       |       |       |       |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| No. OF PINS      | A     | B     | C     | D     | E     | F     |
| 15               | 0.666 | 0.984 | 1.213 | 0.759 | 0.010 | 0.090 |
| 26               | 0.994 | 1.312 | 1.541 | 1.083 | 0.020 | 0.090 |
| 44               | 1.534 | 1.852 | 2.088 | 1.625 | 0.020 | 0.090 |
| 62               | 2.182 | 2.500 | 2.729 | 2.256 | 0.023 | 0.094 |

DO NOT SCALE FROM DRAWING

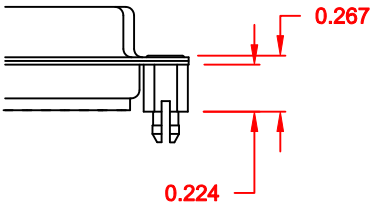
|                                                                                      |                                                                                                                                                                                             |                            |                 |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------|----------|
|  | 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:<br>C. SMITH         |                 | DATE:<br>03-16-07 |          |
|                                                                                      |                                                                                                                                                                                             | CHECKED:                   |                 | DATE:             |          |
|  |                                                                                                                                                                                             | SCALE:<br>1 : 1            | SHEET<br>1 OF 3 |                   | REV<br>6 |
|                                                                                      |                                                                                                                                                                                             | DWG NO.<br>180-MYY-11YRYYY |                 |                   |          |

RoHS COMPLIANT

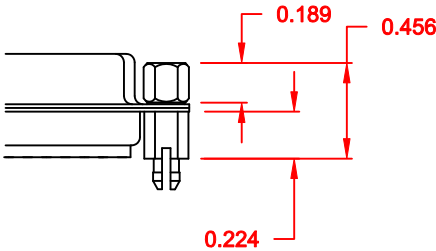
TOLERANCE:  
ALL DIMENSIONS ARE ±0.010

ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS

05X ..... 0.224" BOARD SIDE - CN10

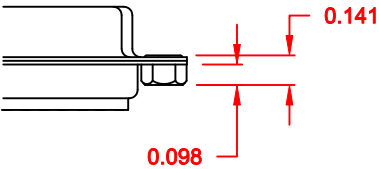


91X ..... 0.224" BOARD SIDE  
0.189 MATING SIDE  
CN10/SFSO4404

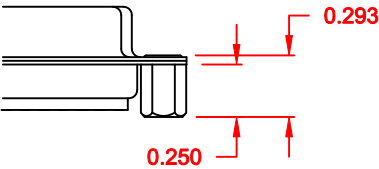


NOTE: 4-40 FEMALE SCREW LOCK IS REMOVABLE

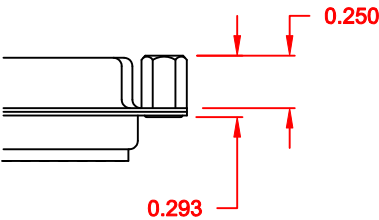
01X ..... 0.098" (BOARD SIDE) - CN1



02X ..... 0.250" (BOARD SIDE) - CN2



03X..... 0.250" (MATING SIDE) - CN8



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:  
C. SMITH

DATE:  
02-12-08

CHECKED:

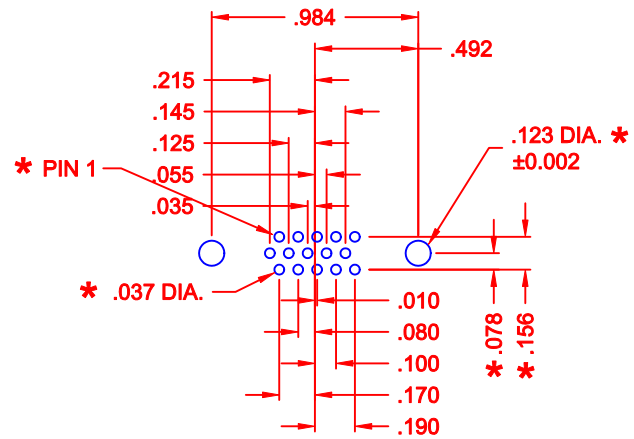
DATE:

NorComp

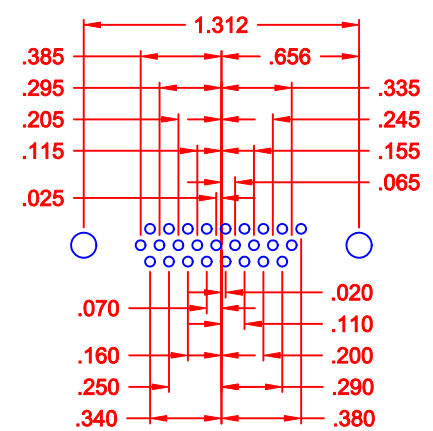
SCALE: SHEET 2 OF 3 REV 6

DWG NO. 180-MYY-11YRYYY

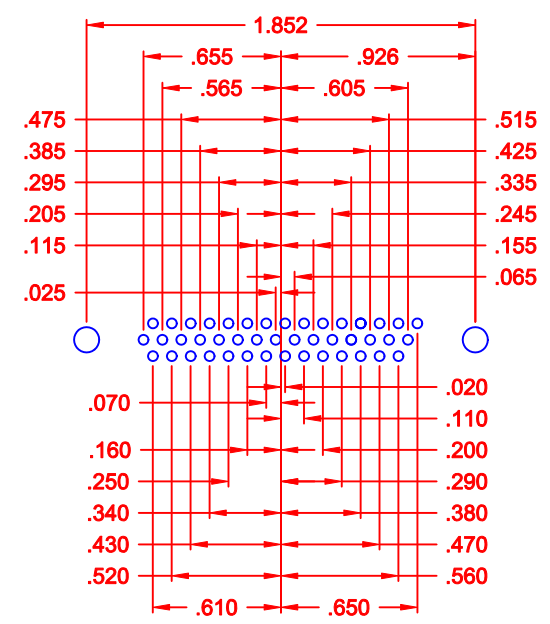
RoHS COMPLIANT



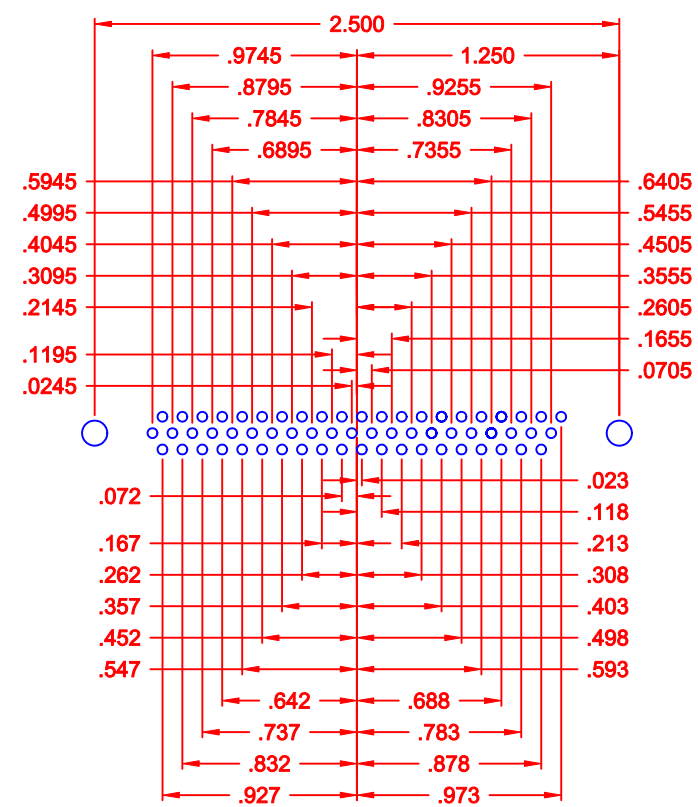
15 POSITION



26 POSITION



44 POSITION



62 POSITION

\* 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: C. SMITH         |  | DATE: 03-16-07 |  |       |
|                                                                                      |                                                                                                                                                                                             |  | CHECKED:                |  | DATE:          |  |       |
|  |                                                                                                                                                                                             |  | SCALE: 1 : 1            |  | SHEET 3 OF 3   |  | REV 6 |
|                                                                                      |                                                                                                                                                                                             |  | DWG NO. 180-MYY-11YRYYY |  |                |  |       |

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А