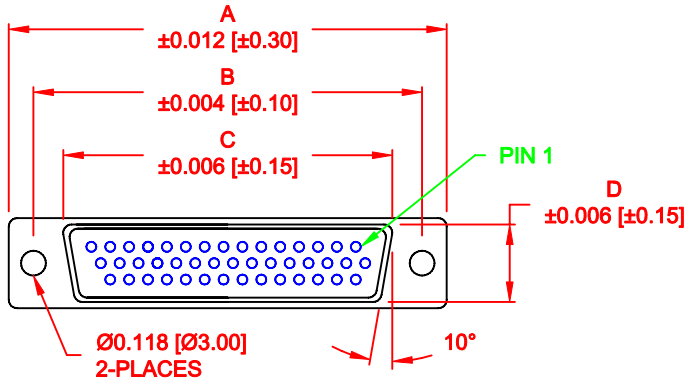
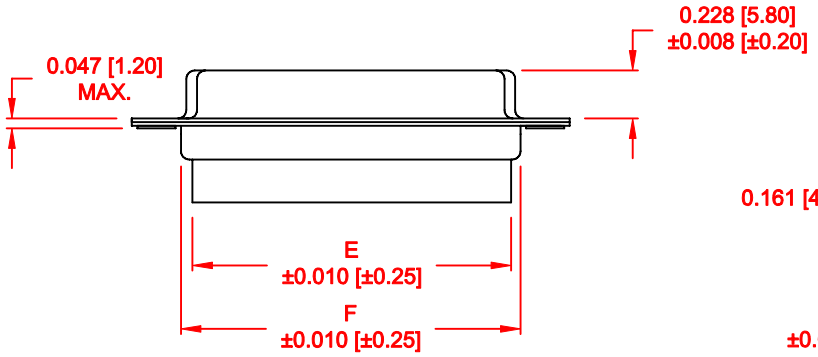
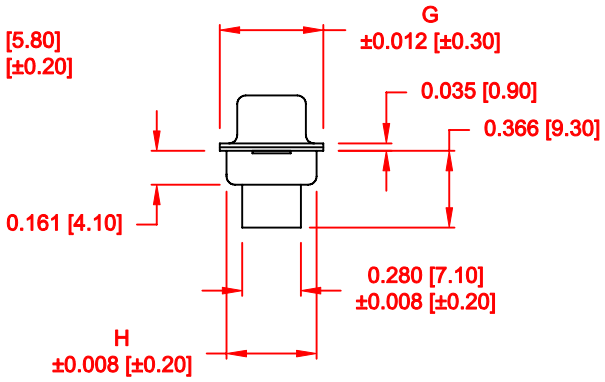
DESCRIPTION: HIGH DENSITY FEMALE - CRIMP AND LOAD

| No. OF PINS | DIMENSIONS | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | B | C | D | E | F | G | H |
| 15 | 1.213 | 0.984 | 0.643 | 0.311 | 0.606 | 0.756 | 0.426 | 0.429 |
| | 30.80 | 24.99 | 16.34 | 7.90 | 15.40 | 19.20 | 12.60 | 10.90 |
| 26 | 1.541 | 1.312 | 0.966 | 0.311 | 0.954 | 1.091 | 0.426 | 0.429 |
| | 39.15 | 33.32 | 24.53 | 7.90 | 24.22 | 27.70 | 12.60 | 10.90 |
| 44 | 2.087 | 1.852 | 1.512 | 0.311 | 1.499 | 1.618 | 0.426 | 0.429 |
| | 53.00 | 47.04 | 38.40 | 7.90 | 38.08 | 41.10 | 12.60 | 10.90 |
| 62 | 2.728 | 2.500 | 2.156 | 0.311 | 2.147 | 2.256 | 0.426 | 0.429 |
| | 69.30 | 63.50 | 54.76 | 7.90 | 54.54 | 57.30 | 12.60 | 10.90 |
| 78 | 2.638 | 2.406 | 2.057 | 0.429 | 2.043 | 2.169 | 0.606 | 0.526 |
| | 67.00 | 61.10 | 52.26 | 10.90 | 51.90 | 55.10 | 15.40 | 13.35 |

4 ROWS




180-YYY-27YLYY0

- SERIES
- POSITIONS
  - 015
  - 026
  - 044
  - 062
  - 078
- GENDER
  - 2 = FEMALE
- TERMINATION
  - 7 = CRIMP & LOAD
- SHELL PLATING
  - 2 = TIN
  - 3 = NICKEL
- RoHS COMPLIANT (230°C)
- HARDWARE OPTIONS
  - 00 = NO HARDWARE
  - 01 = .098" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
  - 02 = .236" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
  - 03 = .236" CLINCH NUT (MATING SIDE)
- PLATING OPTIONS
  - O = NO CONTACTS

## MATERIAL:

SHELL: STEEL, TIN OR 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

RoHS COMPLIANT

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.

NorComp

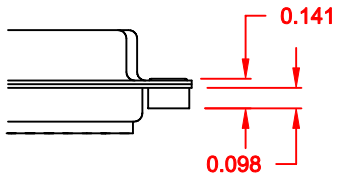
| | | | |
|---|---|---|---|
| DRAWN: PAM JENKINS | DATE: 7-19-05 | | |
| CHECKED: | DATE: | | |
| SCALE: | SHEET 1 OF 2 | REV 13 | |
| DWG NO. 180-YYY-27YLYY0 | | | |

DESCRIPTION: CLINCH NUT HARDWARE

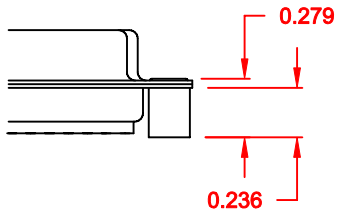
TOLERANCE:
ALL DIMENSIONS ARE ±0.010

# ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS

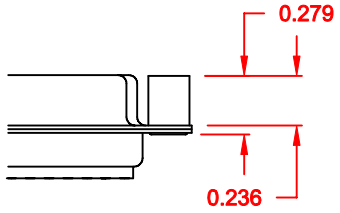
01X ..... 0.065" (BOARD SIDE) - CN1




02X ..... 0.236" (BOARD SIDE) - CN2




03X..... 0.236" (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: WAYNE ROBBINS | DATE: 11-28-05 |
| CHECKED: | DATE: |
| SCALE: | SHEET 2 OF 2 |
| REV 13 | |
| DWG NO. 180-YYY-27YLYY0 | |

NorComp

RoHS COMPLIANT

# OCEAN CHIPS
## Океан Электроники
## Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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