



- NOTES:
- THIS DRAWING SHOWS A TERMINATED CONNECTOR.
  - AS SHIPPED, THE P/N CONTAINS THE FOLLOWING PIECES:  
CONNECTOR SUBASSEMBLY (FERRULE, SPRING, AND REAR BODY W/ COUPLING NUT), CRIMP FERRULE, BEND RELIEF BOOT, AND DUST CAP.
  - PART NUMBER 953-106-5XXXX WHERE XXXX IS HOLE DIAMETER "D" MEASURED IN MICROMETERS
  - PRODUCT MUST BE ROHS COMPLIANT AND MEET AMPHENOL REGULATED MATERIALS SPECIFICATION 949-1604.

MATERIAL & FINISH:  
 REAR BODY & COUPLING NUT: DIE CAST ZINC, PLATED NI OVER CU  
 FERRULE: STAINLESS STEEL  
 3.0mm BOOT: ELASTOMER, RATED VL94 V-0, BLACK IS STANDARD COLOR

| FIBER HOLE DIAMETER "D" (um) | TOLERANCE "TOL" (um) | CONCENTRICITY "CON" (um) |
|------------------------------|----------------------|--------------------------|
| 125-149                      | 5                    | 10                       |
| 150-249                      | 10                   | 10                       |
| 250-1499                     | 15                   | 15                       |
| 1500-2200                    | 25                   | 15                       |

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCE TO BE

| LINEAR                                   | ANGULAR                             | NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are the property of Amphenol Corporation, (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and are not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corporation, or by any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise as in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any products, process or design, or patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications or other data. |
|--|-------------------------------------|--|
| X.X ± .5<br>X.XX ± 0.10<br>X.XXX ± 0.050 | X' ± 1'<br>XX' ± 30'<br>XX'X' ± 15' |  |

|  |             |                 |              |              |  |
|--|-------------|-----------------|--------------|--------------|--|
| BREAK ALL SHARP EDGES AND REMOVE ALL BURRS | FINISH: --- | DRN: H.         | BU I         | DATE: 3/2/05 | TITLE: ST CONNECTOR SS FERRULE DIE CAST BODY |
| DO NOT SCALE                               | REF.:       | APVD: L. SWAISS | DATE: 3/3/05 |              |  |

|                      |                        |            |                               |                |                                  |              |
|----------------------|------------------------|------------|-------------------------------|----------------|----------------------------------|--------------|
| DIMENSIONS IN INCHES | THIRD ANGLE PROJECTION | SCALE: NTS | PART No: <b>953-106-5XXXX</b> | SIZE: <b>B</b> | DRAWING NO. <b>953-106-5XXXX</b> | SHEET 1 OF 1 |
|----------------------|------------------------|------------|-------------------------------|----------------|----------------------------------|--------------|

**Amphenol**  
 FIBER OPTIC PRODUCTS  
1925A Ohio Street, Lisle, IL60532, USA

| REV. | DESCRIPTION  | DATE     | ECO No |
|------|--|----------|--------|
| A    | FIRST ISSUE  | 3/7/05   | E97-05 |
| B    | REMOVE P/N TABLE AND NOTES #2 AND #5. ADD TOLERANCE TABLE AND ROHS NOTE. | 10/26/06 | 367-06 |

1 2 3 4 5 6

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