

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

SMA BULKHEAD CRIMP JACK - P/N: 132176  
 SMA RIGHT ANGLE CRIMP PLUG - P/N: 132182  
 CABLE - RG-316 DOUBLE BRAIDED CABLE,

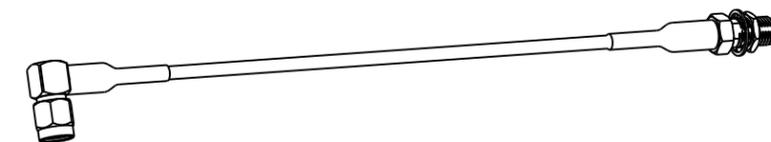
2. ELECTRICAL:

A. IMPEDANCE: 50 OHM, NOMINAL

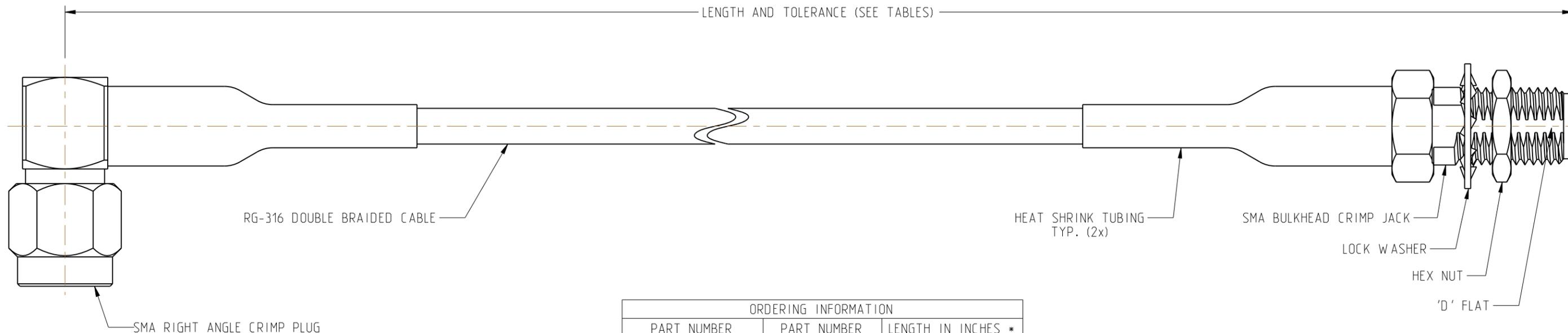
3. PACKAGING:

A. QUANTITY: SINGLE PACK  
 B. BAG TO BE MARKED: AMPHENOL RF, 135111-03-XX.XX, AND DATE CODE

|                   |     |                 |           |      |        |
|-------------------|-----|-----------------|-----------|------|--------|
| 135111-03-XX.XX   |     | REVISIONS       |           |      |        |
| DRAWING NO.       | REV | DESCRIPTION     | DATE      | ECO  | APPR   |
| THIRD ANGLE PROJ. | NC  | INITIAL RELEASE | 04-Feb-09 | --   | --     |
|                   | B   | SEE SHEET 1     | 26-Mar-14 | 2714 | CL/BCG |



SCALE 0.625



| ORDERING INFORMATION   |                      |                             |
|------------------------|----------------------|-----------------------------|
| PART NUMBER (IMPERIAL) | PART NUMBER (METRIC) | LENGTH IN INCHES * [METERS] |
| 135111-03-06.00        | -                    | 6.00 [0.152]                |
| -                      | 135111-03-M0.25      | 9.84 [0.250]                |
| 135111-03-12.00        | -                    | 12.00 [0.305]               |
| 135111-03-18.00        | -                    | 18.00 [0.457]               |
| -                      | 135111-03-M0.50      | 19.69 [0.500]               |
| 135111-03-24.00        | -                    | 24.00 [0.610]               |
| -                      | 135111-03-M0.75      | 29.53 [0.750]               |
| 135111-03-36.00        | -                    | 36.00 [0.914]               |
| -                      | 135111-03-M1.00      | 39.37 [1.000]               |
| 135111-03-48.00        | -                    | 48.00 [1.219]               |

| TOLERANCE TABLE                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| LENGTH IN INCHES/FT [METERS]    | TOLERANCE      |
| 0" - 23.90" [0 - 0.607]         | ±0.25" [0.006] |
| 24.00" - 59.00" [0.610 - 1.499] | ±0.50" [0.013] |
| 5.0' - 24.9' [1.524 - 7.617]    | ±2.5%          |
| 25.0' & UP [7.620 & UP]         | ±5.0%          |

DESIGN REQUIREMENTS:

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> FREQUENCY : -----TO-----GHZ | <input checked="" type="checkbox"/> CONTINUITY        |
| <input type="checkbox"/> VSWR : _____1 MAX                      | <input checked="" type="checkbox"/> HI-POT : 500 VRMS |
| <input type="checkbox"/> INS. LOSS : ----- dBMAX                | <input type="checkbox"/> OTHER                        |

\* ADDITIONAL LENGTHS CAN BE PROVIDED, CONTACT AMPHENOL RF MARKETING FOR QUOTE

**CUSTOMER OUTLINE DRAWING**

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

|   |           |                |           |   |                    |
|---|-----------|----------------|-----------|---|--------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCES ARE AS FOLLOWS:<br>2 PLACE DECIMAL ±.015 (0,381 mm)    3 PLACE DECIMAL ±.005 (0,127 mm)    ANGLES ± 1°   | MATERIAL  | DRAWN          | DATE      | TITLE   | Amphenol<br>Connex |
|   | SEE NOTES | CLEMENT        | 13-Mar-14 | SMA RIGHT ANGLE CRIMP PLUG TO SMA BULKHEAD CRIMP JACK USING, RG-316 DOUBLE BRAIDED CABLE, VARIOUS LENGTHS |                    |
| NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. The furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data. | REFERENCE | ENGINEER       | DATE      |   |                    |
|   |           | B.C. GLEISSNER | 13-Mar-14 |   |                    |
|   |           | APPROVED       | DATE      |   |                    |
|   |           | B.C. GLEISSNER | 26-Mar-14 |   |                    |
|   |           | CAD FILE       |           |   |                    |
|   |           |                |           | DWG SIZE  | REV                |
|   |           |                |           | B   | B                  |
|   |           |                |           | DRAWING NO.   |                    |
|   |           |                |           | 135111-03-XX.XX   |                    |
|   |           |                |           | SHEET   |                    |
|   |           |                |           | 2 OF 2  |                    |

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