

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY, WASHER & FERRULE - BRASS, NICKEL PLATING
SHELL - ZINC DIECAST, NICKEL PLATING
CONTACT - BRASS, GOLD PLATING
SPRING - BeCu, NICKEL PLATING
INSULATOR - PTFE, NATURAL
GASKET - SILICONE RUBBER, RED
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 75 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 4 GHz
C. VSWR: 1.30 MAX.
D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1500 VRMS, MIN.
3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -65 °C to +165 °C

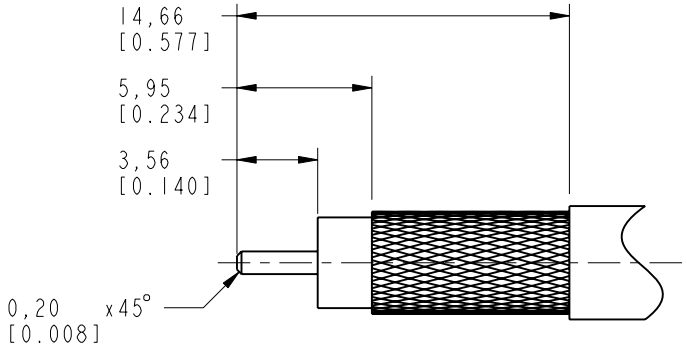
4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 31-70542 AND DATE CODE"
5. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
A. TRIM CABLE AS SHOWN.
B. SLIDE FERRULE ONTO CABLE
C. CRIMP CONTACT TO CABLE, CRIMP WITH AMPHENOL
TOOL 227-944 (M22520/5-01) AND DIE SET
227-980-3, CAVITY 'B' (CTL-8, 0.052" HEX)
D. CRIMP FERRULE OVER BRAID WITH 0.324" HEX.

6 SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

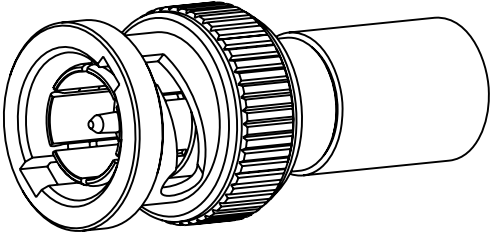
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

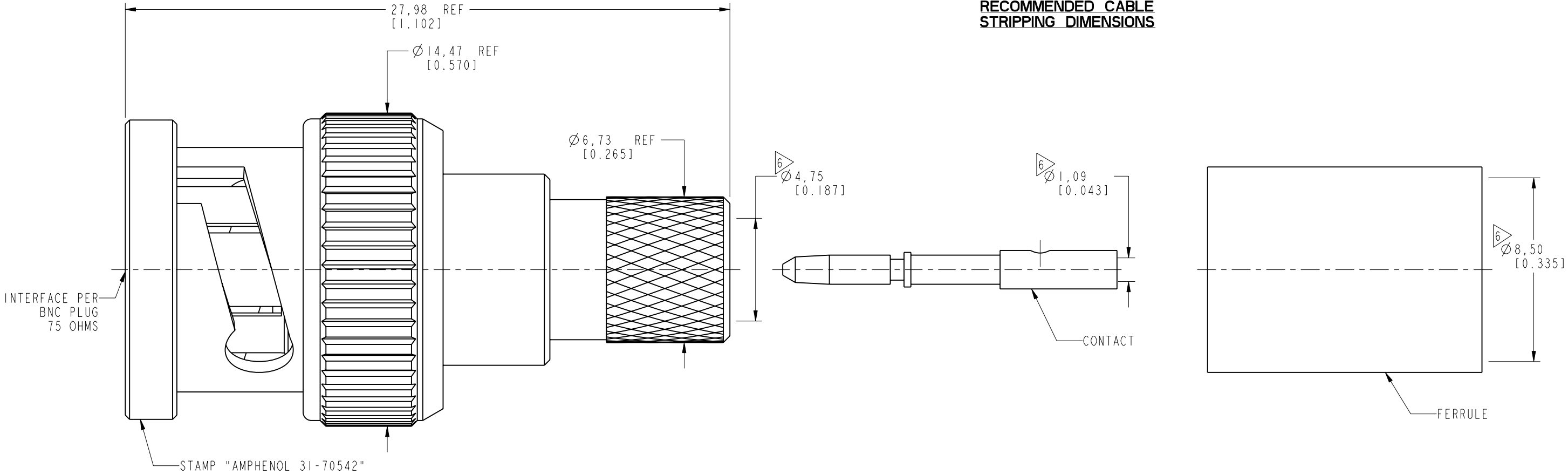
REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MFG.	31-Oct-17	5668	BMG



RECOMMENDED CABLE
STRIPPING DIMENSIONS



SCALE 2.000



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:
<0.5mm 0.5 - 6mm 6 - 30mm 30 - 120mm ANGLES
± 0.05mm ±0.1mm ±0.2mm ± 0.3mm ±1°

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 to 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.

MATERIAL
SEE NOTES

REFERENCE
EAR# 7365.1
REF: 31-70000

CONFIGURATION LEVEL: In Work

FINISH

DRAWN
S.DUAN

ENGINEER
LOKESH P

APPROVED
S.HSIEH

CAD FILE

DATE
02-Nov-17

DATE
15-Sep-17

DATE
02-Nov-17

TITLE
75 OHM BNC STR PLUG
FOR RG 6/U CABLE
(Ø295 MAX) SINGLE SHIELD

SCALE: 5.5:1.0 SHEET 2 OF 2

DWG SIZE
B

REV
A

Amphenol RF

www.amphenolrf.com

DRAWING NO. 31-70542

ITEM NO. 31-70542

PART NO. 31-70542

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