

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

HD-BNC STR PLUG - BRASS, NICKEL PLATING  
 BERYLLIUM COPPER, NICKEL PLATING  
 PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATING  
 PTFE, NATURAL  
 BNC CRIMP JACK - BRASS, NICKEL PLATING  
 PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATING  
 PTFE, NATURAL  
 CABLE - BELDEN 4794R

2. ELECTRICAL:

A. IMPEDANCE: 75 OHM

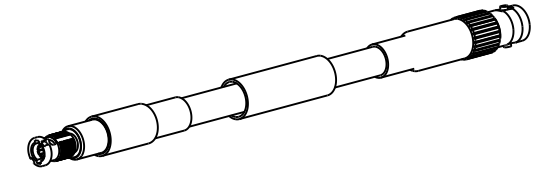
3. PACKAGING:

A. QUANTITY: SINGLE PACK  
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED  
 "AMPHENOL RF, 95-850-193-XXX, AND DATE CODE"

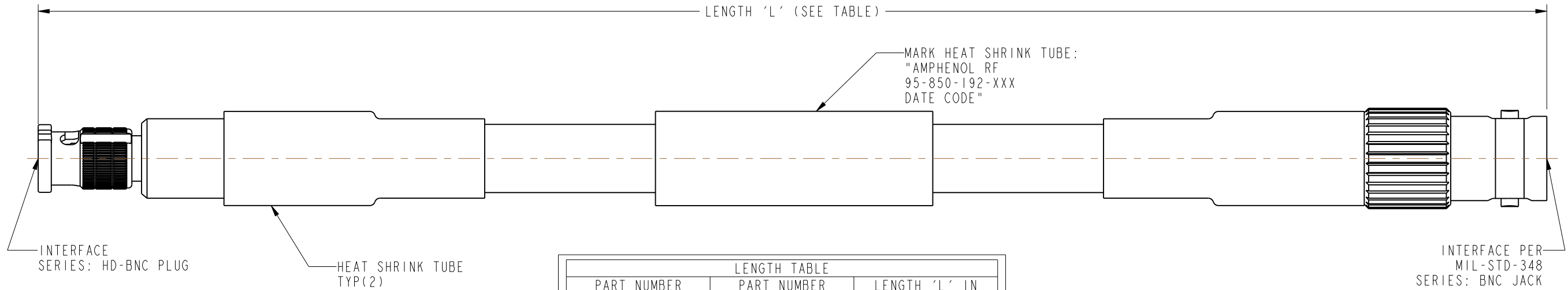
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

| REV | DESCRIPTION     | DATE      | ECN  | APPR |
|-----|-----------------|-----------|------|------|
| A   | RELEASE TO MFG. | 10-Apr-18 | 7641 | BMG  |



SCALE 0.500



| LENGTH TABLE           |                      |                               |
|------------------------|----------------------|-------------------------------|
| PART NUMBER (IMPERIAL) | PART NUMBER (METRIC) | LENGTH 'L' IN INCHES [METERS] |
| 95-850-192-006         | -                    | 6.00 [0.152]                  |
| -                      | 95-850-192M025       | 9.84 [0.250]                  |
| 95-850-192-012         | -                    | 12.00 [0.305]                 |
| 95-850-192-018         | -                    | 18.00 [0.457]                 |
| -                      | 95-850-192M050       | 19.69 [0.500]                 |
| 95-850-192-024         | -                    | 24.00 [0.610]                 |
| -                      | 95-850-192M075       | 29.53 [0.750]                 |
| 95-850-192-036         | -                    | 36.00 [0.914]                 |
| -                      | 95-850-192M100       | 39.37 [1.000]                 |
| 95-850-192-048         | -                    | 48.00 [1.219]                 |
| -                      | 95-850-192M125       | 49.21 [1.250]                 |
| -                      | 95-850-192M150       | 59.06 [1.500]                 |
| 95-850-192-060         | -                    | 60.00 [1.524]                 |
| 95-850-192-072         | -                    | 72.00 [1.829]                 |
| -                      | 95-850-192M200       | 78.74 [2.000]                 |
| -                      | 95-850-192M300       | 118.11 [3.000]                |
| 95-850-192-120         | -                    | 120.00 [3.048]                |
| 95-850-192-144         | -                    | 144.00 [3.658]                |
| 95-850-192-180         | -                    | 180.00 [4.572]                |
| -                      | 95-850-192M500       | 196.85 [5.000]                |
| 95-850-192-300         | -                    | 300.00 [7.620]                |
| -                      | 95-850-192M10L       | 393.70 [10.000]               |
| 95-850-192-600         | -                    | 600.00 [15.240]               |
| -                      | 95-850-192M20L       | 787.40 [20.000]               |
| 95-850-192-900         | -                    | 900.00 [22.860]               |
| -                      | 95-850-192M30L       | 1181.10 [30.000]              |
| 95-850-192L100         | -                    | 1200.00 [30.480]              |

DESIGN REQUIREMENTS

FREQUENCY: DC TO 12 GHz       CONTINUITY  
 VSWR: ---- :1 MAX       HI-POT: ---- VRMS  
 INS. LOSS: ---- dB MAX       OTHER

**CUSTOMER OUTLINE DRAWING**  
 ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:  
 <0.5mm ±0.05mm    0.5 - 6mm ±0.1mm    6 - 30mm ±0.2mm    30 - 120mm ±0.3mm    ANGLES ±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           | DRAWN B. GREENBAUM    | DATE 01-Mar-18 |
| REFERENCE EAR# 7771          | ENGINEER B. GREENBAUM | DATE 01-Mar-18 |
| REF: ---                     | APPROVED K. CAPOZZI   | DATE 10-Apr-18 |
| CONFIGURATION LEVEL: In Work | CAD FILE              |                |
| FINISH                       |                       |                |

|   |            |       |
|---|------------|-------|
| TITLE BNC STR CRIMP JACK TO HD-BNC STR CRIMP PLUG ON BELDEN 4794R VARIOUS LENGTHS | DWG SIZE B | REV A |
| SCALE: 1.0:1.0 SHEET 2 OF 2   |            |       |

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Amphenol RF                |                         |
| www.amphenolrf.com         |                         |
| DRAWING NO. 95-850-192-XXX | ITEM NO. 95-850-192-XXX |
| PART NO. 95-850-192-XXX    |                         |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331