

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
HD-BNC STR PLUG - BRASS, NICKEL PLATING
BNC STR PLUG - PHOSPHOR BRONZE, NICKEL PLATING
CABLE - BELDEN 4694R, BLACK

2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 75 OHM

3. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 95-850-218-XXX AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVDESCRIPTIONDATEECOAAPPR
ARELEASE TO MFG.20-Nov-189701SK

INTERFACE PER
HD-BNC PLUG

LENGTH 'L' (SEE TABLE)

HEAT SHRINK TUBE
TYP(2)

LENGTH 'X' (SEE TABLE)
TYP(2)

INTERFACE PER
MIL-STD-348
SERIES: BNC PLUG

SCALE 0.500

LENGTH TABLE

PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH IN INCHES [METERS] 'L'	LENGTH 'X' IN INCHES [METERS] MIN
95-850-218-006	-	6.00 [0.152]	0.75 [0.019]
-	95-850-218M025	9.84 [0.250]	
95-850-218-012	-	12.00 [0.305]	
95-850-218-018	-	18.00 [0.457]	
-	95-850-218M050	19.69 [0.500]	
95-850-218-024	-	24.00 [0.610]	1.50 [0.038]
-	95-850-218M075	29.53 [0.750]	
95-850-218-036	-	36.00 [0.914]	
-	95-850-218M100	39.37 [1.000]	
95-850-218-048	-	48.00 [1.219]	
-	95-850-218M125	49.21 [1.250]	
-	95-850-218M150	59.06 [1.500]	
95-850-218-060	-	60.00 [1.524]	
95-850-218-072	-	72.00 [1.829]	
-	95-850-218M200	78.74 [2.000]	
-	95-850-218M300	118.11 [3.000]	
95-850-218-120	-	120.00 [3.048]	
95-850-218-144	-	144.00 [3.658]	
95-850-218-180	-	180.00 [4.572]	
-	95-850-218M500	196.85 [5.000]	
95-850-218-300	-	300.00 [7.620]	
-	95-850-218M10L	393.70 [10.000]	
95-850-218L050	-	600.00 [15.240]	
-	95-850-218M20L	787.40 [20.000]	
95-850-218L075	-	900.00 [22.860]	
-	95-850-218M30L	1181.10 [30.000]	
95-850-218L100	-	1200.00 [30.480]	

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:

☒ FREQUENCY: DC - 12 GHz

☒ CONTINUITY

☐ VSWR: ____ : 1 MAX

☒ HI-POT : 300 VRMS

☐ INS. LOSS : ____ dB MAX

☐ OTHER

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:
2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES
±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 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 # 8638

CONFIGURATION LEVEL: In Work

FINISH

DRAWN
KAVI S

ENGINEER
KAVI S

APPROVED
K.CAPOZZI

CAD FILE

DATE
25-Sep-18

DATE
25-Sep-18

DATE
20-Nov-18

TITLE
75 OHM HD-BNC STR PLUG
TO BNC STR PLUG USING
BELDEN 4694R CABLE
VARIOUS LENGTH

SCALE: 1.5:1.0

SHEET 2 OF 2

DWG SIZE
B

REV
A

Amphenol RF
www.amphenolrf.com

DRAWING NO.95-850-218-XXX

ITEM NO.95-850-218-XXX

PART NO.95-850-218-XXX

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru