

8

7

6

5

4

3

2

1

Part Number	Length (Meters)	REVISIONS							
		REV	ZONE	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	CHK	APPR
CA0911B800801012	1 (3.28 FEET)	A1	-	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	20-JULY-17	RO	-	-

CA0911B800801012

1 (3.28 FEET)

CA0911B800802012

2 (6.56 FEET)

CA0911B800803012

3 (9.84 FEET)

CA0911B800805012

5 (16.40 FEET)

CA0911B800807012

7 (22.96 FEET)

CA0911B800810012

10 (32.80 FEET)

CA0911B800813012

13 (42.65 FEET)

CA0911B800815012

15 (49.21 FEET)

FEMALE CONNECTOR PLUG

WIRING DIAGRAM

LENGTH (Mxx)

70.5MM (2.77 in)

25.4MM SCREEN (1")

76.2MM (3")

CA0911B8008XX012
() METERS
WWW.AMPHENOL-SINE.COM

FACE VIEW

CAN BE USED WITH MATING
MALE RECEPTACLE #
CA0911G118005

CONTACT YOUR
DISTRIBUTOR FOR OTHER
MATING OPTIONS

1) MATERIALS:
COUPLING NUT: ZINC DIE CAST
INSULATION INSERT: THERMOPLASTIC
CONTACT: SILVER PLATED
OVERMOLD MATERIAL: THERMOPLASTIC COLOR: BLACK
CABLE RATING: UL LISTED, UL RECOGNIZED AWM STYLE AND CSA CERTIFIED, AWM 2517 105°C 300V
CABLE JACKET MATERIAL: PVC COLOR: BLACK
BENDING RADIUS: 0.260"
CONDUCTOR INSULATION: SR-PVC
NUMBER OF CONDUCTORS: (8) 22AWG

2) CONNECTOR ELECTRICAL DATA:
CURRENT (MAX): 7A AT 40°C
VOLTAGE (MAX): 250V AC/DC PER UL 1977
INSULATION RESISTANCE: 100M OHMS PER IEC 60512-3-1
RATED IMPULSE WITHSTAND VOLTAGE: 1200V PER IEC 60664-1

3) CONNECTOR MECHANICAL DATA:
TEMPERATURE RANGE: -25°C TO +100°C
PROTECTION: IP68 (MATED CONDITION)
MATING CYCLES: >500

4) RoHS COMPLIANT

TOLERANCE

0-2.99 M = +100.0/-25.0mm	0-9.99 FT = +4" / -1"
3-8.99 M = +150.0/-25.0mm	10.00-29.99 FT = +6" / -1"
9-14.99 M = +300.0/-25.0mm	30.00-49.99 FT = +12" / -1"
15-OVER M = +450.0/-25.0mm	50 FT-OVER = +18" / -1"

INDUSTRIAL@AMPHENOL

TRUSTED GLOBALLY

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
MATERIALS LIST			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 2 PL DEC ±0.15 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		SIGNATURES D R A W N: RO C H E C K E D: AA E N G I N E E R: RO A P P R O V A L: WS	DATE 6-JUNE-17 8-JUNE-17 13-JUNE-17
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:	
PROCESS SPECIFICATIONS: IPC-WHMA-A-620		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.	
NEXT ASSY:		C091 (M16) 8 POS CIRCULAR MOLDED, STD. STRAIN RELIEF, FEMALE TO LEADS, 22AWG	
SCALE: HALF		SIZE: C-	REVISION: A1
CA0911B8008XX012		SHEET 1 OF 1	



**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

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