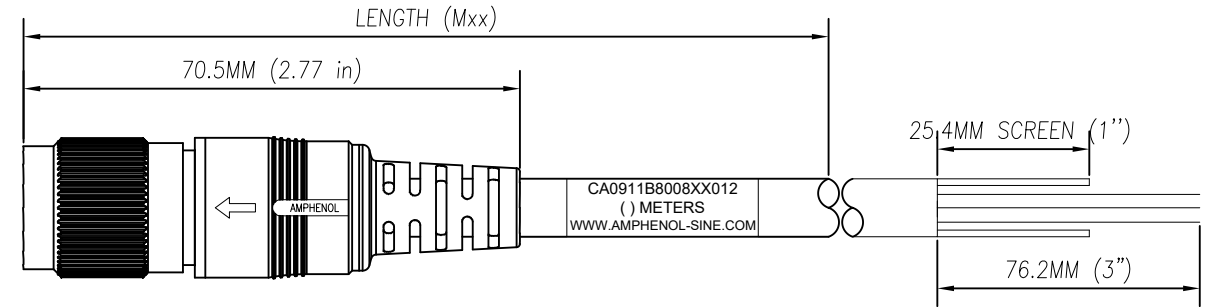
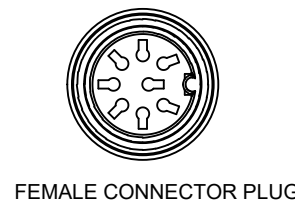
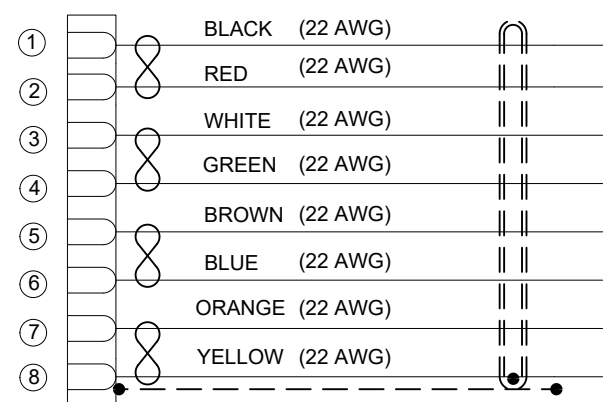
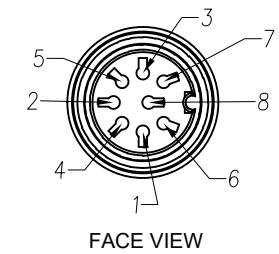


REVISIONS							
REV	ZONE	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	CHK	APPR
A1	-	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	20-JULY-17	RO	-	-

Part Number	Length (Meters)
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)



WIRING DIAGRAM



CAN BE USED WITH MATING  
MALE RECEPTACLE #  
CA0911G118005

CONTACT YOUR  
DISTRIBUTOR FOR OTHER  
MATING OPTIONS

TECHNICAL DATA:

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"

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>			
<p>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08</p> <p>3) Note reference = </p>			
SIGNATURES		DATE	
DRAWN: RO		6-JUNE-17	
CHECKED: AA		8-JUNE-17	
ENGINEER: RO			
APPROVAL: WS		3-JUNE-17	
MATERIAL SPECIFICATIONS:			
CUSTOMER:			
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.			
PROCESS SPECIFICATIONS: IPC-WHMA-A-620		SCALE: HALF	SIZE: C-
NEXT ASSY:		DWG NO: CA0911B8008XX012	REVISION: A1
		C091 (M16) 8 POS CIRCULAR MOLDED, STD. STRAIN RELIEF, FEMALE TO LEADS, 22AWG	
		Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
		SHEET 1 OF 1	



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)