

Part Number	Length (Meters)
CA0912C800801012	1 (3.28 FEET)
CA0912C800802012	2 (6.56 FEET)
CA0912C800803012	3 (9.84 FEET)
CA0912C800805012	5 (16.40 FEET)
CA0912C800807012	7 (22.96 FEET)
CA0912C800810012	10 (32.80 FEET)
CA0912C800813012	13 (42.65 FEET)
CA0912C800815012	15 (49.21 FEET)

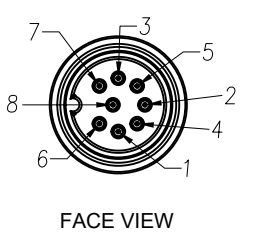
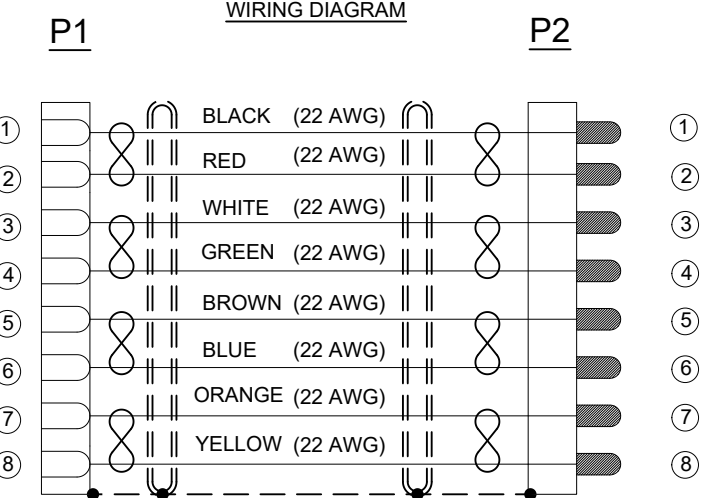
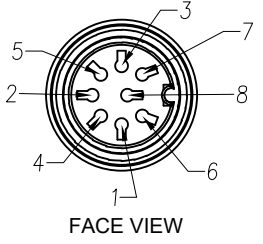
REVISIONS							
REV	ZONE	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	CHK	APPR
A1	-	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	20-JULY-17	RO	-	-

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: IP67/IP68 (PER MATED CONDITION)
 - MATING CYCLES: >500
- 4) RoHS COMPLIANT

CAN BE USED WITH MATING MALE RECEPTACLE # CA0911G118005

CONTACT YOUR DISTRIBUTOR FOR OTHER MATING OPTIONS



CAN BE USED WITH MATING FEMALE RECEPTACLE # CA0911F118005

CONTACT YOUR DISTRIBUTOR FOR OTHER MATING OPTIONS

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
MATERIALS LIST			
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 3) Note reference =			
D R A W N: RO 6-JUNE-17 C H E C K E D: AA 8-JUNE-17 E N G I N E E R: RO A P P R O V A L: WS 13-JUNE-17		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
MATERIAL SPECIFICATIONS: 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.		CUSTOMER: C091 (M16) 8 POS CIRCULAR MOLDED, STD. STRAIN RELIEF, M-F, 22AWG, 4 PAIR, FOIL SHIELD	
PROCESS SPECIFICATIONS: IPC-WHMA-A-620		SIZE: C- SCALE: HALF	DWG NO: CA0912C8008XX012 REVISION: A1 SHEET 1 OF 1



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9