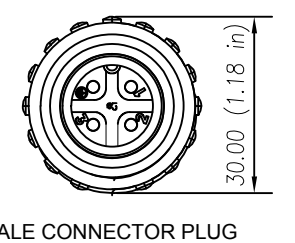
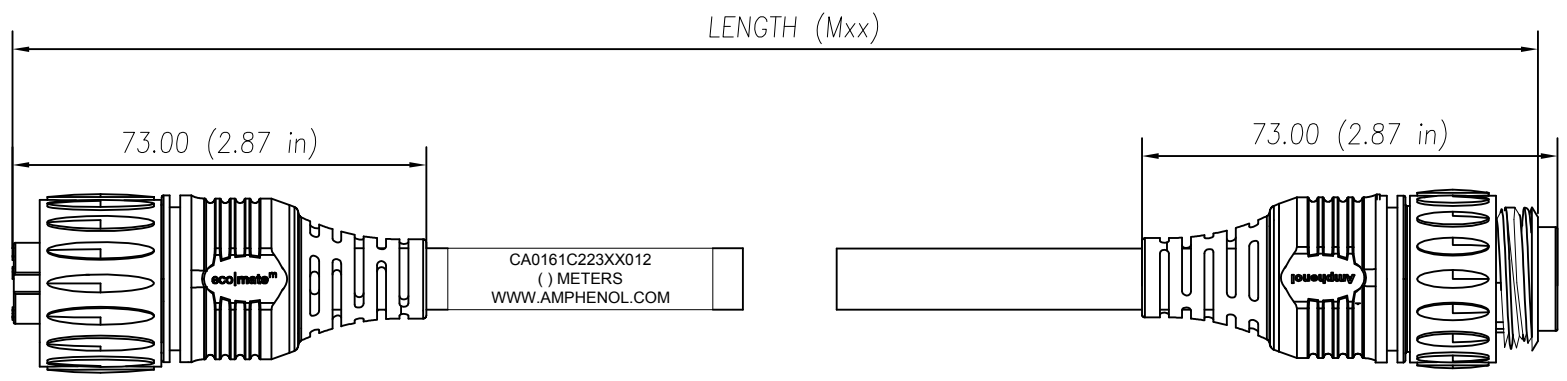
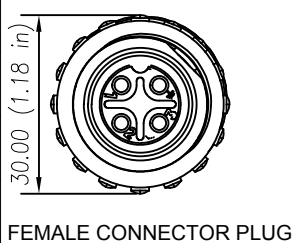


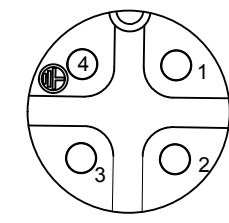
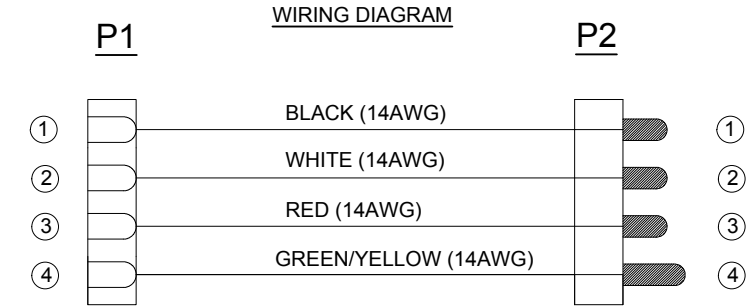
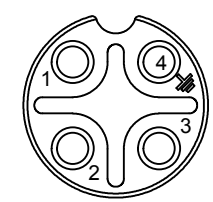
8 7 6 5 4 3 2 1

REVISIONS							
REV	ZONE	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	CHK	APPR
A1	-	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	14-JULY-2017	RO	-	-

Part Number	Length (Meters)
CA0162C22301012	1 (3.28 FEET)
CA0162C22302012	2 (6.56 FEET)
CA0162C22303012	3 (9.84 FEET)
CA0162C22305012	5 (16.40 FEET)
CA0162C22307012	7 (22.96 FEET)
CA0162C22310012	10 (32.80 FEET)
CA0162C22313012	13 (42.65 FEET)
CA0162C22315012	15 (49.21 FEET)



CAN BE USED WITH MATING MALE RECEPTACLE # CA0161G113005



CAN BE USED WITH MATING FEMALE RECEPTACLE # CA0161F113005

TECHNICAL DATA:

1) MATERIALS:

COUPLING NUT: NYLON PA 6.6
 INSULATION INSERT: NYLON PA 6.6, UL 94/V-0
 CONTACT: SILVER PLATED
 OVERMOLD MATERIAL: THERMOPLASTIC COLOR: BLACK
 CABLE RATING: UL LISTED: TC-ER PER UL 1277, MTW PER UL 1063, WTTC PER UL 2277, SUMERSIBLE
 PUMP ATTRIBUTES LISTED: UL OIL RES I/II, 75°C WET; 90°C DRY, SUNLIGHT RESISTANT, DIRECT BURIAL, NFPA 79 2015
 CABLE JACKET MATERIAL: PVC COLOR: BLACK
 CONDUCTOR INSULATION: PVC
 NUMBER OF CONDUCTORS: (4) 14AWG
 GASKET MATERIAL: NEOPREN

2) ELECTRICAL DATA:

CURRENT (MAX): 16A
 VOLTAGE (MAX): 400V AC/DC
 INSULATION RESISTANCE (MIN): 5000M OHMS
 DIELECTRIC TEST VOLTAGE: 2200V

3) MECHANICAL DATA:

TEMPERATURE RANGE: -40°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
MATERIALS LIST			
<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>SIGNATURES DATE</p> <p>DRAWN: RO 6-JUNE-17</p> <p>CHECKED: AA 6-JUNE-17</p> <p>ENGINEER: MF</p> <p>APPROVAL: WS 6-JUNE-17</p>		<p>Amphenol</p> <p>Sine Systems - www.sineco.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>	
<p>MATERIAL SPECIFICATIONS:</p>		<p>CUSTOMER: Ecomate 4 Circular Molded, Std. Strain relief, M-F, 14AWG</p>	
<p>PROCESS SPECIFICATIONS:</p>		<p>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.</p>	
<p>NEXT ASSY:</p>		<p>SCALE: HALF</p>	
<p>SIZE: C-</p>		<p>DWG NO: CA0162C223XX012</p>	
<p>REVISION: A1</p>		<p>SHEET 1 OF 1</p>	

8 7 6 5 4 3 2 1

TITLE: MFG DRAWING - STRAIN RELIEF
 SHEET: 1 OF 1
 DWG NO: CA0162C223XX012
 REV: C1
 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