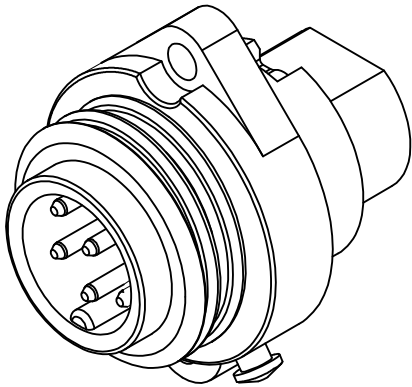


PART NUMBER	LENGTH (METERS)
CA0161G116003	0.3M (0.98 FEET)
CA0161G116005	0.5M (1.64 FEET)
CA0161G116010	1M (3.28 FEET)

WIRE RATING: UL LISTED TYPE 1015, CSA CERTIFIED TYPE TEW, FT1 FLAME RATING, 105°C WIRE JACKET MATERIAL: PVC

WIRES SEMI-STRIP AT 12.7MM (½")



3-D VIEW

TECHNICAL DATA:

1) MATERIALS:

COUPLING NUT: NYLON PA 6.6
INSULATION INSERT: NYLON PA 6.6, UL 94/V-0
CONTACT: SILVER PLATED
NUMBER OF CONDUCTORS: (7) 16AWG

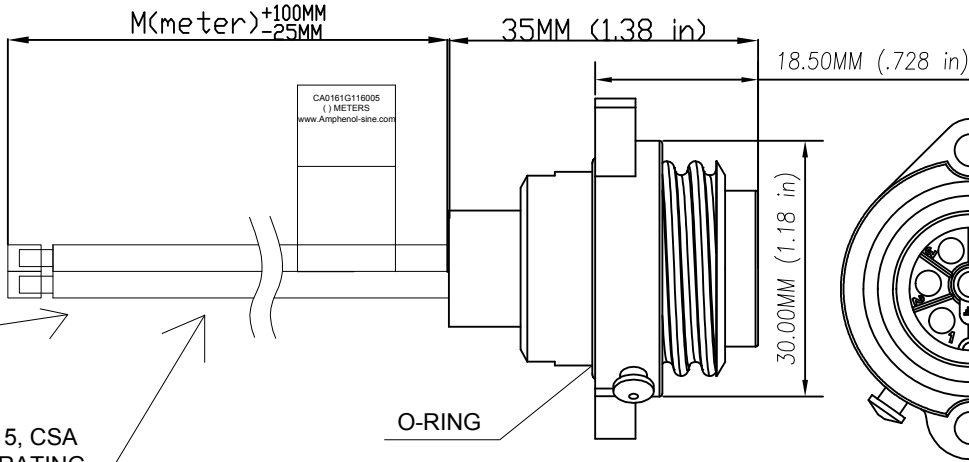
2) ELECTRICAL DATA:

CURRENT (MAX): 13A
VOLTAGE (MAX): 250V AC/DC
INSULATION RESISTANCE (MIN): 100M OHMS
RATED IMPULSE WITHSTAND VOLTAGE: 4000V

3) MECHANICAL DATA:

TEMPERATURE RANGE: -40°C TO +100°C
PROTECTION: IP68 (MATED CONDITION)
MATING CYCLES: >500

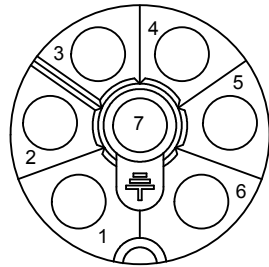
4) RoHS COMPLIANT



WIRING DIAGRAM



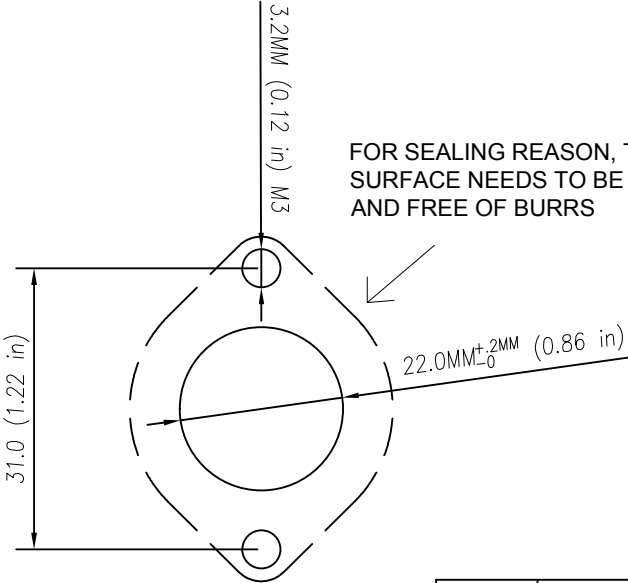
MALE RECEPTACLE



FACE VIEW

*PROTECTIVE COVER FASTENING STUD COVER NOT INCLUDED, P/N: C01600U00000012

FOR SEALING REASON, THIS SURFACE NEEDS TO BE LEVEL AND FREE OF BURRS



PANEL CUT OUT

*MOUNTING HOLE Ø22 WITHOUT CHAMFER, SUITABLE SEALING FOR SCREWS IF NECESSARY. TIGHTENING TORQUE 0.8Nm

CAN BE USED WITH MATING CABLE ASSEMBLY # CA0161B22603012 OR CABLE PLUG # C01610D00600012



WARNING

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 DRAWN: RO CHECKED: AA ENGINEER: MF APPROVAL: WS	DATE 6-JUNE-17 6-JUNE-17 6-JUNE-17
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:	
PROCESS 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.	
NEXT ASSY:		SIZE: C- TYPE: CA0161G1160XX DWG NO: CA0161G1160XX REVISION: A1	REVISION: A1



**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