

### PART NUMBER LEGEND

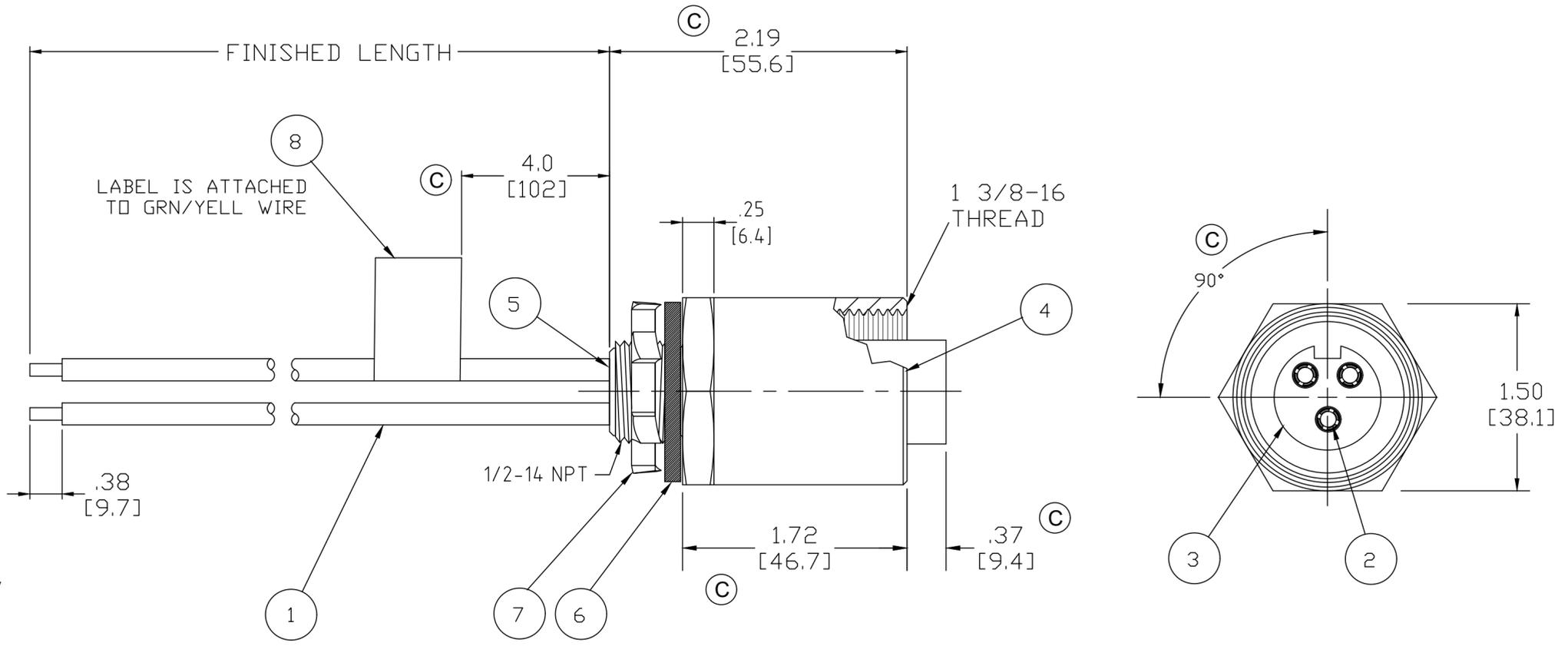
CR3000A29A120

POLE COUNT: ↑ FINISHED LENGTH: ↑

A120= 12 INCH  
 M005= 0.5 METER  
 M010= 1 METER  
 M100= 10 METER

#### CABLE LENGTH TOLERANCES

>.3M [1FT]:	+19mm-0 [+ .75in-0]
.3 - .9M [1 - 3FT]:	+44.5mm-0 [+1.75in-0]
.9 - 1.8M [3 - 6FT]:	+55.6mm-0 [+2.19in-0]
1.8 - 3.7M [6 - 12FT]:	+88.9mm-0 [+3.50in-0]
3.7 - 7.3M [12 - 24FT]:	+165.1mm-0 [+6.50in-0]
7.3-14.6M [24 - 48FT]:	+317.5mm-0 [+12.50in-0]
14.6 - 30.5M [48-100FT]:	+622.3mm-0 [+24.50in-0]
OVER 30M [100FT]	+2% OF FINISHED LENGTH



- NOTES:**
1. MATERIAL: AS NOTED
  2. FINISH: AS NOTED
  3. ELECTRICAL:  
 VOLTAGE PER IEC 60664: 3P 630V, 4P 500V  
 600V PER UL 2237  
 CURRENT: 3P & 4P 20A
  4. TEMP RATING: -20°C TO +90°C
  5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
  6. COUPLING THREAD: AS NOTED
  7. UL LISTED FILE: PENDING
  8. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE UNLESS TOLERANCED OR NOTED OTHERWISE

PART NUMBER	ENGINEERING NUMBER	LENGTH
1300660108	CR3000A29A120	12IN [0.3M]
1300660148	CR4000A29M003	1FT [0.3M]
1300660209	CR3000A29M020	6FT 7IN [2M]

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
8	FLAG LABEL	VINYL	YELLOW
7	LOCKNUT	STEEL	ZINC PLATE
6	GASKET	NEOPRENE	BLACK
5	POTTING MATERIAL	EPOXY	BLACK
4	RECEPTACLE SHELL	6061-T6 ALUMINUM	ANODIZED
3	FEMALE INSERT	TPE	BLACK
2	SOCKET CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
1	WIRE, 12 AWG UL 1015	PVC JACKET	SEE FACE VIEW

<b>SYMBOLS</b> DIMENSION UNITS: INCH SCALE: 1:1 GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED): 4 PLACES ± .005 INCH 3 PLACES ± .005 INCH 2 PLACES ± .005 INCH 1 PLACE ± .005 INCH 0 PLACES ± .005 INCH ANGULAR TOL ± 0.5° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION CURRENT REV DESC: INSERT WAS PVC, REMOVED 2P FACE VIEW, REV'D NOTES CORRECTED SHELL DIMS. ADD 90 D D DEG, REMOVE GREEN WIRE OPT EC NO: 630235 DRWN: RSTONE 2020/01/10 CHK'D: MZIELINSKI 2020/02/12 APPR: BWOODMAN 2020/02/16 INITIAL REVISION: DRWN: MODELL 2008/09/10 APPR: RDEROSS 2008/09/15 THIRD ANGLE PROJECTION DRAWING: C-SIZE SERIES: 130066	 <b>BRAD POWER RECEPTACLE, 1/2 NPT</b> <b>3 &amp; 4 POLE, FEMALE, SINGLE KEY, 12 AWG</b> PRODUCT CUSTOMER DRAWING DOCUMENT NUMBER: SD-130066-013 DOC TYPE: PSD DOC PART: 001 REVISION: C MATERIAL NUMBER: GENERAL MARKET CUSTOMER: GENERAL MARKET SHEET NUMBER: 1 OF 1
--	--	--

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А