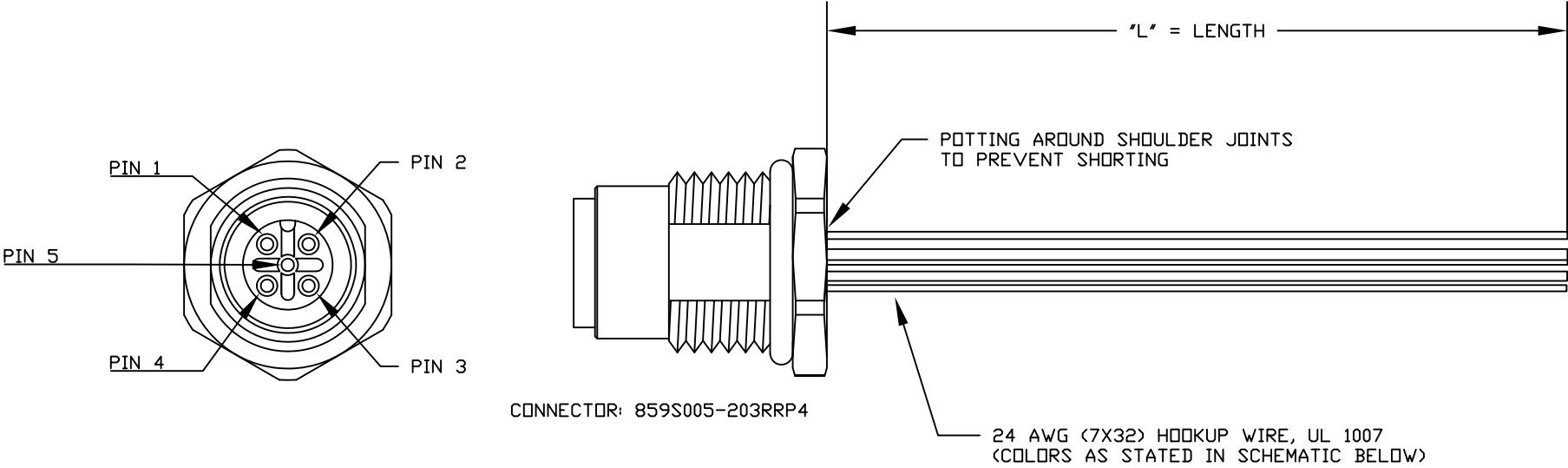




\*\*SEE PAGE 2 FOR DETAILS

| WIRING SCHEMATIC |           |
|------------------|-----------|
| 1                | 2         |
| PIN              | PIN       |
| 1 = BROWN        | 1 = RED   |
| 2 = WHITE        | 2 = GREEN |
| 3 = BLUE         | 3 = BLACK |
| 4 = BLACK        | 4 = WHITE |
| 5 = GREY         | 5 = GREY  |

FPM12A05IYYAR0Y

INCHES

01 = WIRING SCHEMATIC 1  
02 = WIRING SCHEMATIC 2

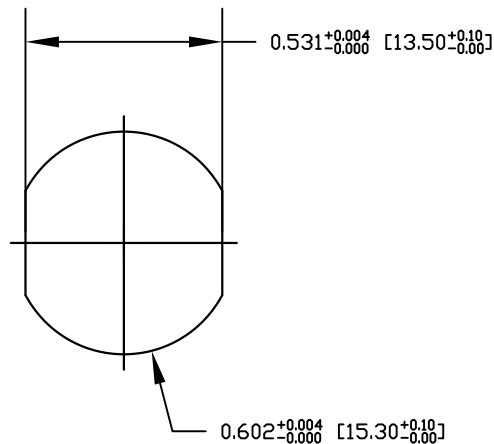
LENGTH  
EX: 06 = 6 INCHES  
12 = 12 INCHES

NOTE: PACKAGED 10 PER BAG

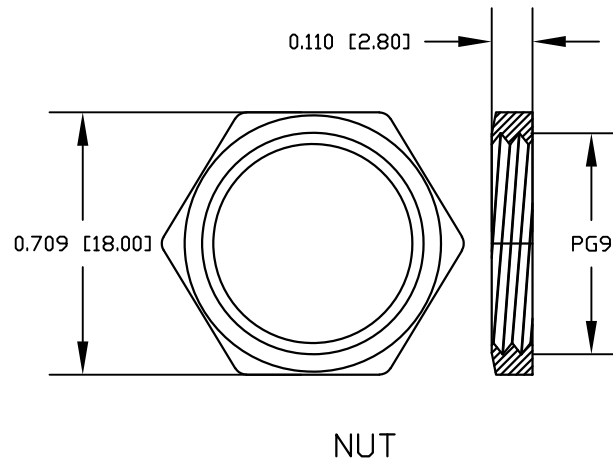
RoHS COMPLIANT

UNITS IN INCHES [MM] DO NOT SCALE FROM DRAWING

DESCRIPTION: M12 5 POSITION BRASS FEMALE PIGTAIL

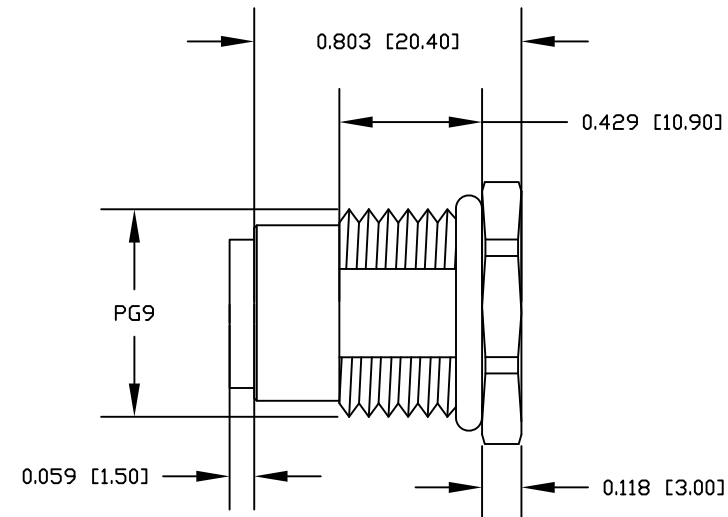
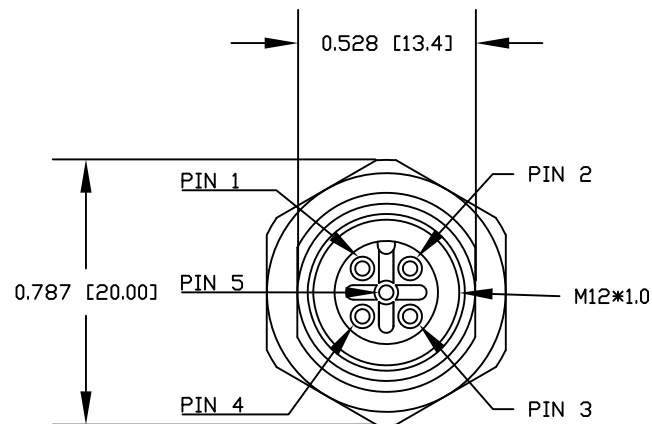


RECOMMENDED PANEL CUT-OUT



NOTE:

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| MATERIAL               |                        |
| HOUSING:               | PBT UL94V-0, BLACK     |
| CONTACT:               | BRASS                  |
| NUT:                   | BRASS                  |
| SHELL:                 | BRASS                  |
| O-RING:                | EPDM, BLACK            |
| FINISH                 |                        |
| CONTACT:               | GOLD PLATED, 10μ" Min. |
| UNDER PLATE:           | NICKEL                 |
| NUT:                   | NICKEL PLATED          |
| SHELL:                 | NICKEL PLATED          |
| ELECTRICAL             |                        |
| RATED CURRENT:         | 4A                     |
| RATED VOLTAGE:         | 60V                    |
| INSULATION RESISTANCE: | 100MΩ MIN              |
| CONTACT RESISTANCE:    | 10mΩ MAX               |
| WATER PROOF:           | IP67/68                |
| ENVIRONMENT            |                        |
| OPERATION TEMPERATURE: | -40°C ~ +85°C          |



RoHS COMPLIANT

UNITS IN INCHES [MM] DO NOT SCALE FROM DRAWING



THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN:

G. BROWN

DATE:

01/23/2019

NorComp

SCALE:

NTS

SHEET

OF

2

2

REV

2

DWG NO.

FPM12A05IYYAR0Y

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