

**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	

FPM12A05IYYDF0Y

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



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
1 2

REV
1

DWG NO.

FPM12A05IYYDF0Y

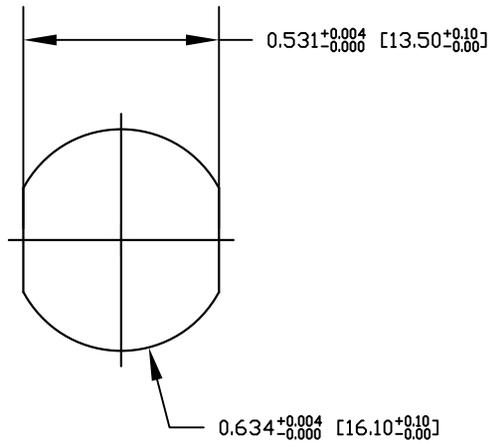
NOTE:

MATERIAL
 HOUSING: PBT UL94V-0, BLACK
 CONTACT: BRASS
 NUT: STAINLESS STEEL 316
 SHELL: STAINLESS STEEL 316
 O-RING: EPDM, BLACK

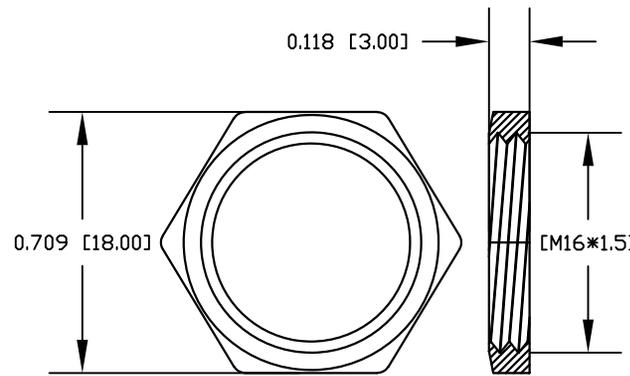
FINISH
 CONTACT: GOLD PLATED 10µ" Min.
 UNDER PLATE: NICKEL

ELECTRICAL
 RATED CURRENT: 4A
 RATED VOLTAGE: 60V
 INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN
 CONTACT RESISTANCE: 10mΩ MAX
 WATER PROOF: IP67/68

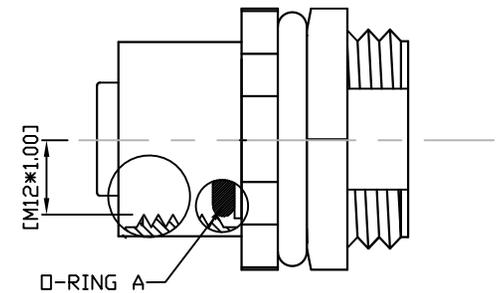
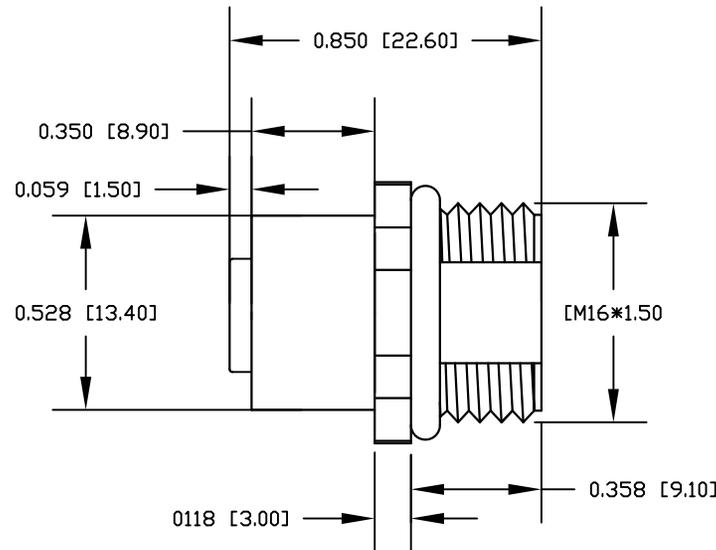
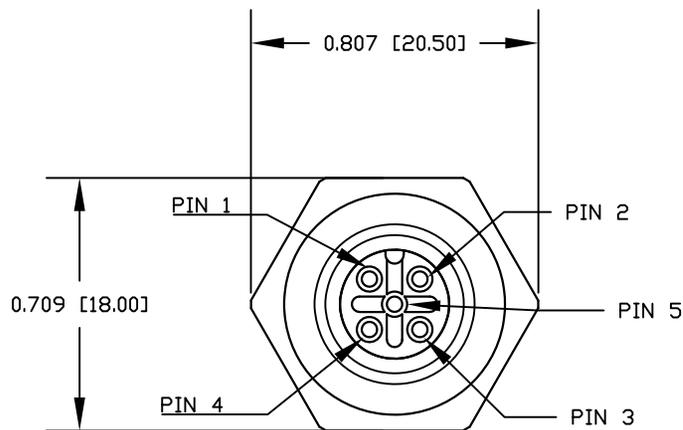
ENVIRONMENT
 OPERATION TEMPERATURE: -40°C ~ +85°C



RECOMMENDED PANEL CUT-OUT



NUT



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 1
DWG NO. FPM12A05IYYDF0Y		

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