

10

9

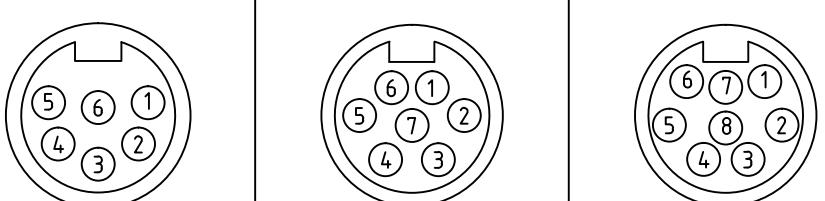
8

7

6

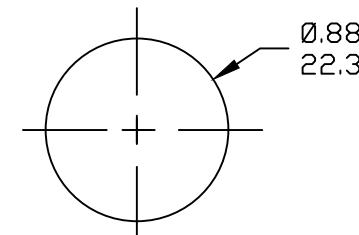
5

FACE VIEW-FEMALE INSERT



1 ORANGE
2 BLUE
3 BLACK
4 WHITE
5 RED
6 GREEN/YELLOW

1 WHITE/BLACK	1 ORANGE
2 BLACK	2 BLUE
3 WHITE	3 WHITE/BLACK
4 RED	4 BLACK
5 ORANGE	5 WHITE
6 BLUE	6 RED
7 GREEN/YELLOW	7 GREEN/YELLOW
	8 RED/BLACK



REF. KNOCKOUT HOLE

PART NUMBER LEGEND

2R8004A20M005

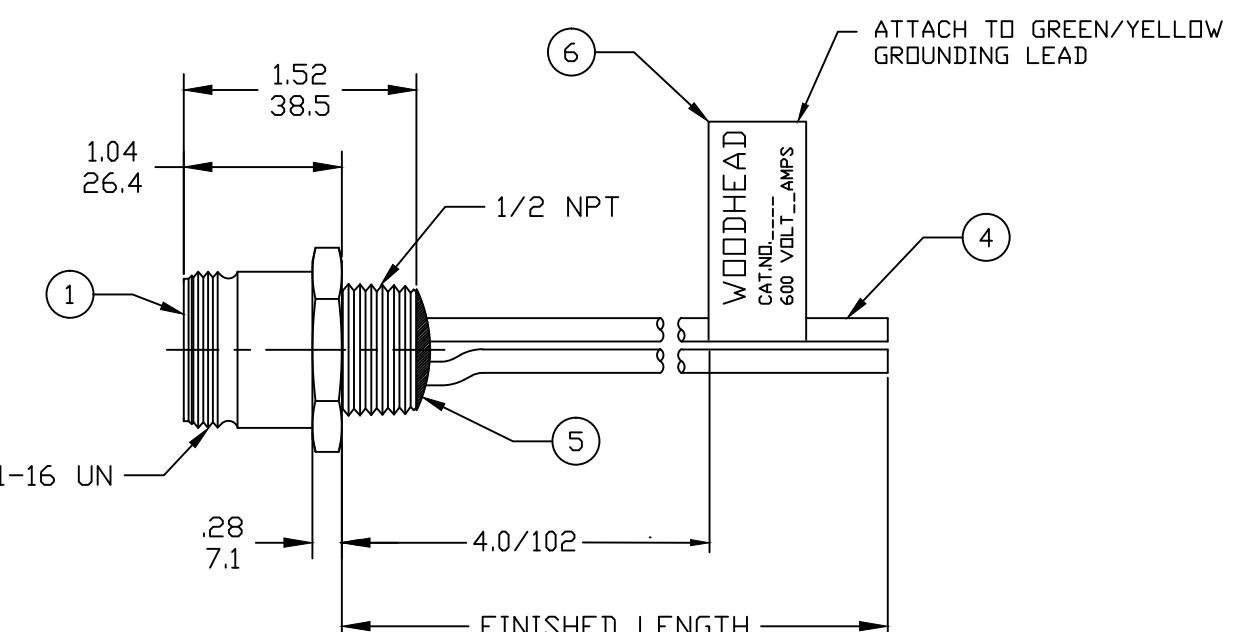
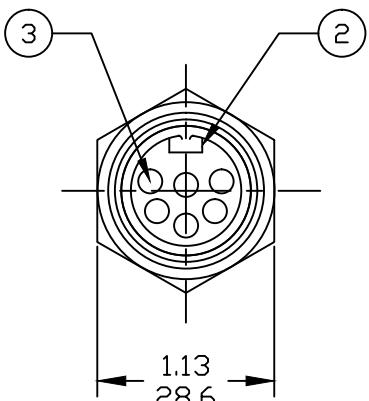
POLES
6-8

FINISHED LENGTH:
A120= 12 IN.
F020= 2 FEET
F100= 10 FEET

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: 6 THRU 8P 600V PER UL 2238
CB 120V PER IEC 60664

VOLTAGE: 6 THRU 8P 600V PER UL 2238
6P 400V PER IEC 60664
7 & 8P 320V PER IEC 60664 (A1)

- 4. TEMP RATING: -20°TO +105°C
- 5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
- 6. UL RECOGNIZED, FILE: E152210
- 7. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE

7. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE
UNLESS OTHERWISE NOTED

6	LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
5	POTTING	EPoxy	
4	WIRE, 16 AWG, UL 1015	PVC INSUL.	SEE FACE VIEW
3	CONTACT PIN	Cu ALLOY	GOLD PLATED
2	INSERT	PVC	YELLOW
1	RECEPTACLE SHELL	ZINC DIE-CAST	BLACK E-COAT
ITEM	COMPONENT	MATERIAL	FINISH

REVIEC SPECS, ADD PIN CHART		QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE INCH/MM		SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	④ THIRD ANGLE PROJECTION							
EC NO:IPG2017-0940	4/10/17		mm	INCH	DRAWN BY RSTONE	DATE 2016/12/07										
DRWN:RSTONE	2017/04/28	4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY K COX	DATE 2017/04/28	molex	MINI-CHANGE RECEPTACLE FEMALE 6 TO 8 POLE 16 AWG								
CH'KD:K COX	2017/01/16	3 PLACES	±---	±---	APPROVED BY BWOODMAN			MOLEX INCORPORATED								
APPR:BWOODMAN	2017/01/16	2 PLACES	±---	±---	DATE 2017/01/16			SD-130014-009								
1 PLACE		1 PLACE	±---	±---	MATERIAL NO. ---			SHEET NO. 1 OF 1								
ANGULAR ±---°		SIZE B		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION												
A1		REV:EV		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS												

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 дистрибуторами 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 Р В 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