

F

E

D

C

B

A

F

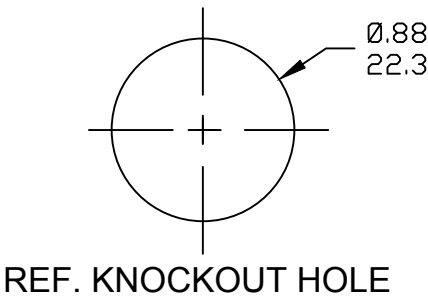
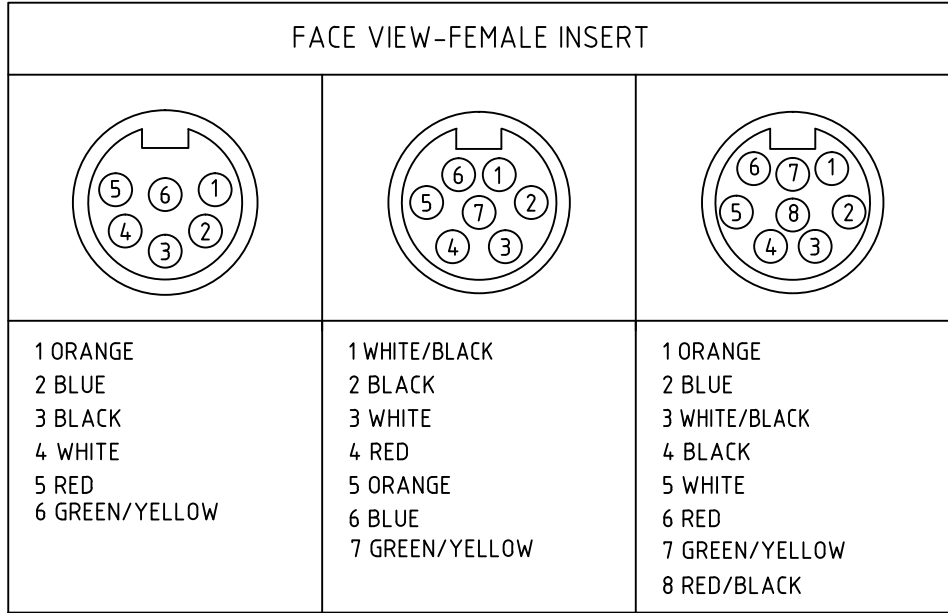
E

D

C

B

A



- NOTES:
1. MATERIAL: AS NOTED
 2. FINISH: AS NOTED
 3. ELECTRICAL:
VOLTAGE: 6 THRU 8P 600V PER UL 2238
6P 400V PER IEC 60664
7 & 8P 320V PER IEC 60664 (A1)
CURRENT: 6 & 7 POLE: 8A
8 POLE: 7A
 4. TEMP RATING: -20°TO +105°C
 5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
 6. UL RECOGNIZED, FILE: E152210 (A1)
 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

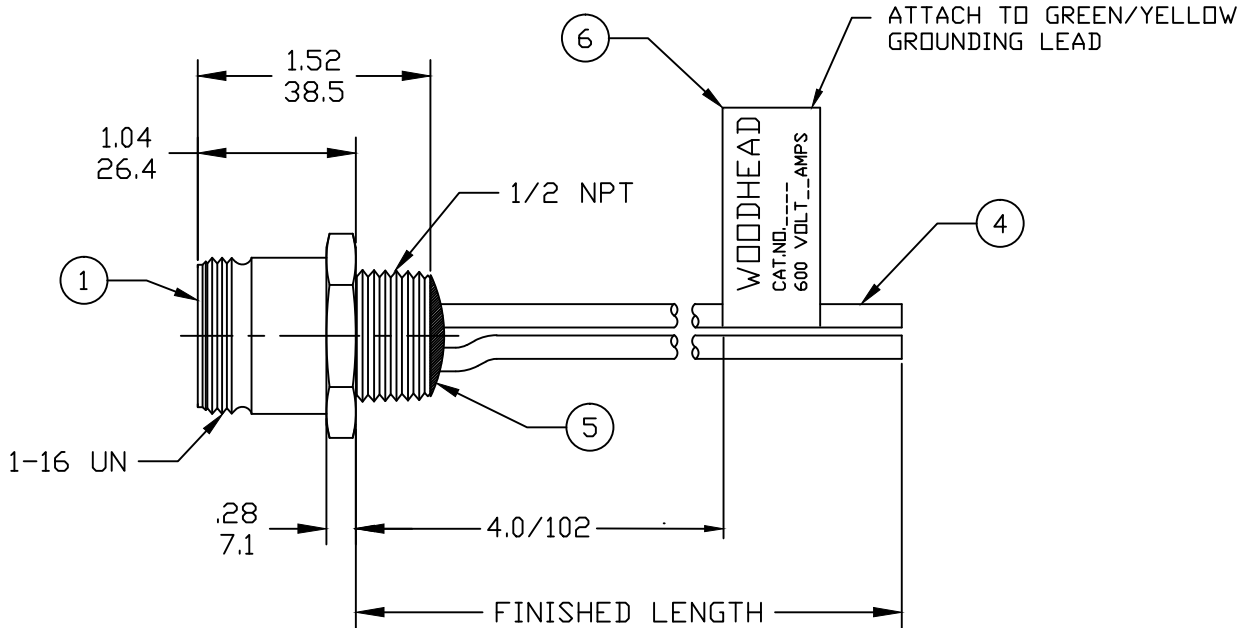
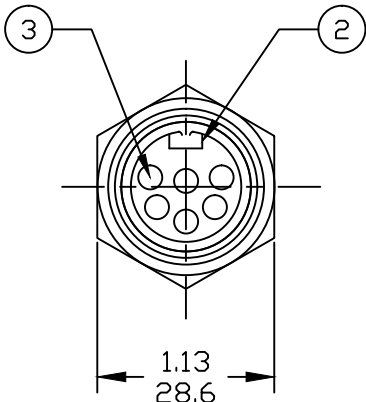
PART NUMBER LEGEND

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



(A1) 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

(A1)

PART NO.	ENGINEERING NO.	FINISHED LENGTH
1300140154	2R8004A20M005	0.5M
1300140155	2R8004A20M010	1.0M
1300140156	2R8004A20M020	2.0M

REV IEC SPECS, ADD PIN CHART		EC NO: IPG2017-0940		4/10/17		DRWN: RSTONE		2017/04/28		CH'KD: K COX		2017/01/16		APPR: BWOODMAN		REV	
DESCRIPTION		QUALITY SYMBOLS		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				DIMENSION STYLE INCH/MM				SCALE ---		DESIGN UNITS INCH		THIRD ANGLE PROJECTION	
		=0				mm		INCH		DRAWN BY RSTONE		DATE 2016/12/07		TITLE MINI-CHANGE RECEPTACLE FEMALE 6 TO 8 POLE 16 AWG			
		4 PLACES		±---		±---		CHECKED BY K COX		DATE 2017/04/28							
		=0		3 PLACES		±---		±---		APPROVED BY BWOODMAN		DATE 2017/01/16		molex MOLEX INCORPORATED			
		2 PLACES		±---		±---		MATERIAL NO. ---		DOCUMENT NO. SD-130014-009				SHEET NO. 1 OF 1			
		1 PLACE		±---		±---		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									
		ANGULAR ±---°															
A1				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SIZE B									

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