

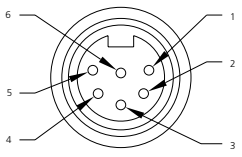
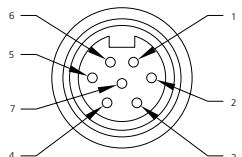
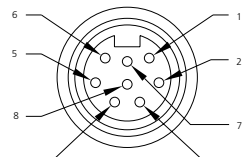


Single-Ended Cordsets

#16 AWG yellow ST00W cable – U.S. color code

Oil-resistant PVC jacket

Low-resistance contact design with gold/palladium nickel plating

	6P	7P	8P
FEMALE FACE VIEW			
COLOR CODE	1- orange 2- blue 3- black 4- white 5- red 6- green-gnd	1- white-black trace 2- black 3- white 4- red 5- orange 6- blue 7- green-gnd	1- orange 2- blue 3- white-black trace 4- black 5- white 6- red 7- green-gnd 8- red-black trace
VOLTAGE	600V AC/DC	600V AC/DC	600V AC/DC
CURRENT	8A	8A	7A
CONDUCTOR	#16-6	#16-7	#16-8

FEMALE	FIG	SINGLE-ENDED CORDSETS WITH #16 AWG ST00W CABLE 3 FEET LONG		
STRAIGHT	1	206000A01F030	207000A01F030	208000A01F030
90°	2	206001A01F030	207001A01F030	208001A01F030
MATING RECEPTACLE*	5	2R6006A20A120	2R7006A20A120	2R8006A20A120
MALE	FIG	SINGLE-ENDED CORDSETS WITH #16 AWG ST00W CABLE 3 FEET LONG		
STRAIGHT	3	206002A01F030	207002A01F030	208002A01F030
90°	4	206003A01F030	207003A01F030	208003A01F030
MATING RECEPTACLE*	5	2R6004A20A120	2R7004A20A120	2R8004A20A120

CATALOG OPTIONS

*See Page 76 for additional Mating Receptacles

Use the following chart to modify your part's specifications

206000A01F0301

CABLE LENGTH

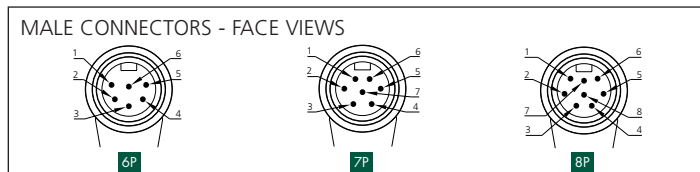
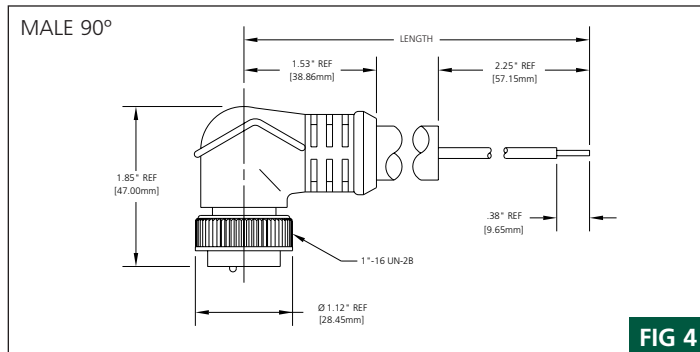
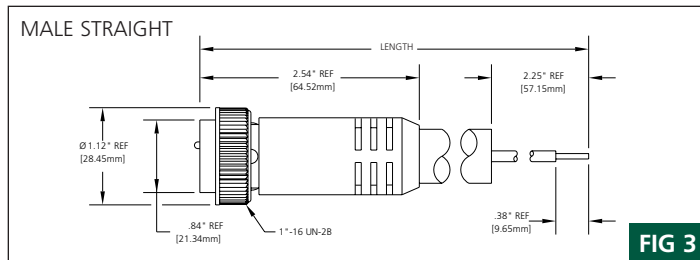
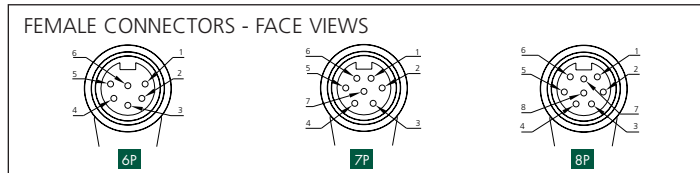
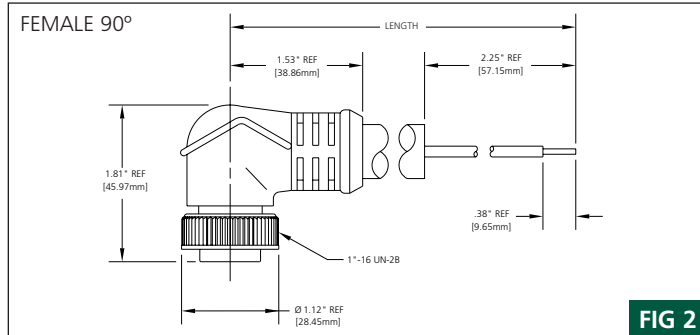
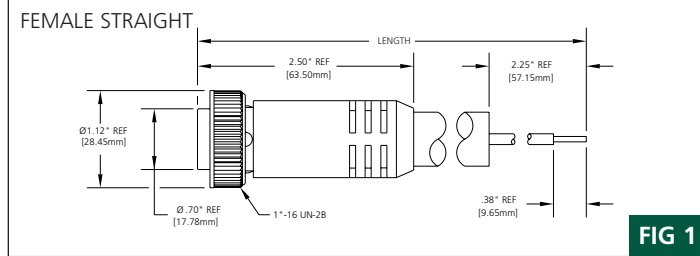
6'	060
12'	120
20'	200

COUPLING NUT

STAINLESS STEELADD 1

Specifications

CONNECTOR DIMENSIONS



MECHANICAL

CONNECTOR FACE:

MOLDED BODY:

COUPLING NUT:

CABLE:

OUTSIDE DIAMETER:

ELECTRICAL

VOLTAGE RATING:

AMPERAGE:

ENVIRONMENTAL

PROTECTION:

AMBIENT OPERATING TEMP:

CERTIFICATIONS

UL:

CSA:

PVC - UL STD 94 - V0

PVC - UL STD 94 - V0

ZINC DIECAST W/ BLACK EPOXY
COAT, OPTIONAL STAINLESS STEEL
TYPE 303YELLOW, #16 AWG, PVC JACKET &
PVC CONDUCTOR INSULATION OVER
65 X #34 COPPER STRANDING, 600V,
UL ST00W CSA ST

6P - .54" (13.7mm)

7P - .54" (13.7mm)

8P - .61" (15.5mm)

600 V AC/DC

6P - 8A

7P - 8A

8P - 7A

IP 68, NEMA 6P

-4° to 221° F (-20° to 105° C)

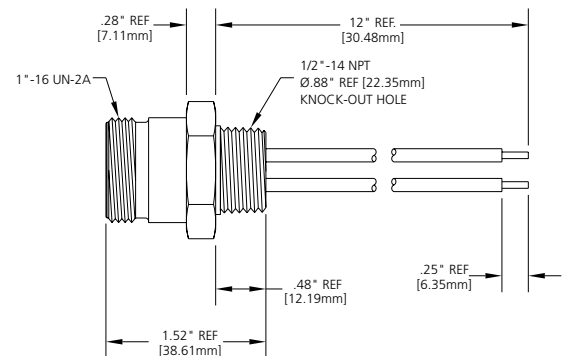
UL RECOGNIZED, File No. E46237

CSA CERTIFIED, File No. LR6837

RECEPTACLE DIMENSIONS

MALE STRAIGHT WITH 1/2" - 14NPT THREADS
FEMALE STRAIGHT WITH 1/2" - 14NPT THREADS

SEE PAGE 76 FOR
ADDITIONAL
RECEPTACES



—— TYPICAL FACE VIEW —— TYPICAL KNOCK OUT ——

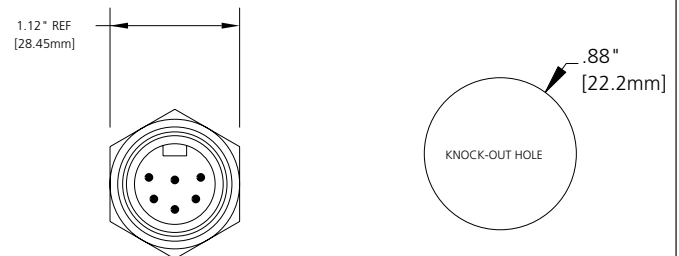
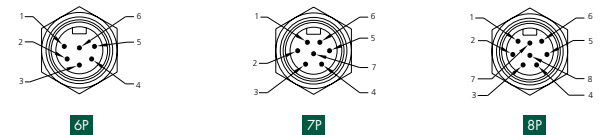


FIG 5

MALE RECEPTACES - FACE VIEWS



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