

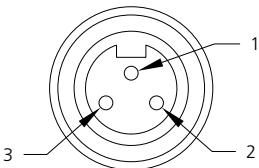
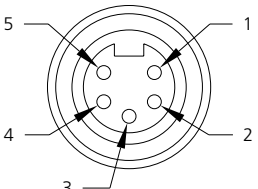


Attachable Connectors

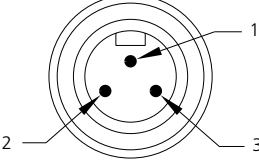
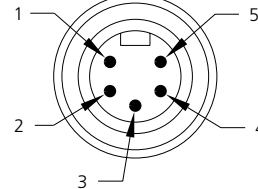
Allows easy field conversion to quick disconnect

Male with internal or external threads - female with internal threads

Secure screw terminals #15 AWG to #24 AWG - compatible with existing Mini-Change®

NEW	3P	5P
FEMALE FACE VIEW		
VOLTAGE	600V AC/DC	600V AC/DC
CURRENT	13A	8A
CABLE RANGE	.20"-.48" (5mm-12mm) O.D.	.20"-.48" (5mm-12mm) O.D.

FEMALE	FIG	CATALOG NUMBER	
STRAIGHT WITH INTERNAL THREADS	1	1A3000-34	1A5000-34
MATING RECEPTACLE	4	1R3006A20A120	1R5006A20A120

	3P	5P
MALE FACE VIEW		
VOLTAGE	600V AC/DC	600V AC/DC
CURRENT	13A	8A
CABLE RANGE	.20"-.48" (5mm-12mm) O.D.	.20"-.48" (5mm-12mm) O.D.

MALE	FIG	CATALOG NUMBER	
STRAIGHT WITH EXTERNAL THREADS	2	1A3006-34	1A5006-34
MATING RECEPTACLE*	5	1R3000A20A120	1R5000A20A120
STRAIGHT WITH INTERNAL THREADS	3	1A3002-34	1A5002-34
MATING RECEPTACLE*	6	1R3004A20A120	1R5004A20A120

*See Page 46 for additional Mating Receptacles

Specifications



MECHANICAL	CONNECTOR FACE:	POLYURETHANE
	BODY:	POLYAMIDE PA6
	CONTACT:	GOLD-PLATED BRASS
	COUPLING NUT:	NICKEL-PLATED BRASS
	GROMMET:	NEOPRENE
	CABLE RANGE O.D.:	.20" - .48" (5.0 - 12.0mm)
	ACCEPTABLE WIRE GAUGE RANGE:	#24 AWG (.25mm ²) - #15 AWG (2.0mm ²)
ELECTRICAL	VOLTAGE RATING:	600 V AC/DC
	AMPERAGE:	3P - 13A
		5P - 8A
ENVIRONMENTAL	PROTECTION:	IP 68
	AMBIENT OPERATING TEMP:	-40° TO 176° F (-40° TO 80° C)
CERTIFICATIONS		
	CSA:	CSA CERTIFIED, FILE NO. LR6837

CONNECTOR DIMENSIONS

FEMALE STRAIGHT WITH INTERNAL THREADS

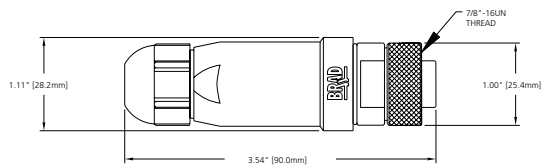


FIG 1

MALE STRAIGHT WITH EXTERNAL THREADS

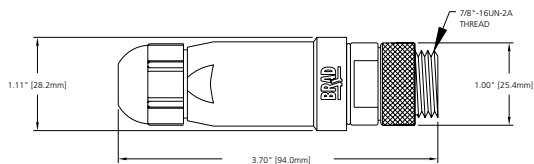


FIG 2

MALE STRAIGHT WITH INTERNAL THREADS

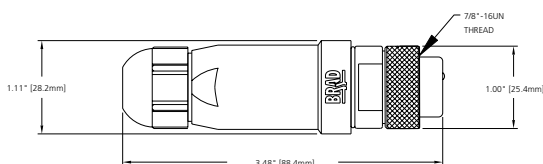


FIG 3

RECEPTACLE DIMENSIONS

MALE RECEPTACLE WITH EXTERNAL THREADS AND 1/2" - 14NPT MOUNTING THREADS

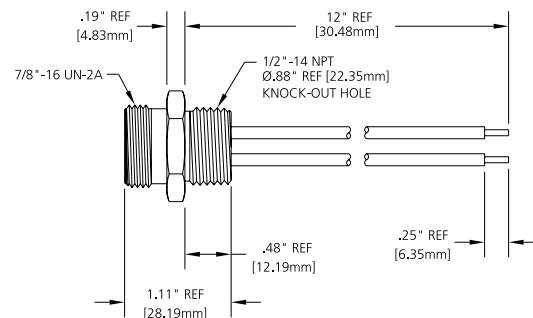


FIG 4

FEMALE RECEPTACLE WITH INTERNAL THREADS AND 1/2" - 14NPT MOUNTING THREADS

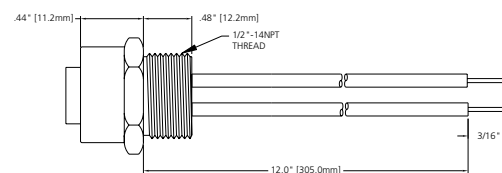


FIG 5

SEE PAGE 46 FOR
ADDITIONAL
RECEPTACLES

FEMALE RECEPTACLE WITH EXTERNAL THREADS AND 1/2" - 14NPT MOUNTING THREADS

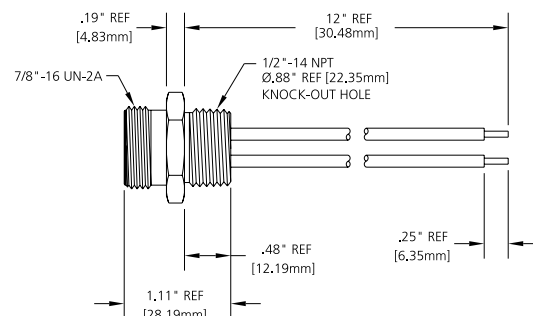


FIG 6

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