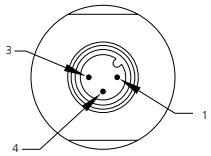
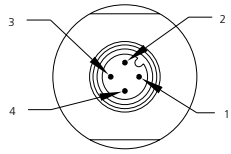
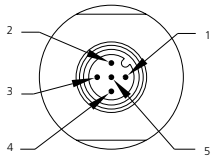
3P to 5P



Receptacles

Single Keyway M12

#22 AWG PVC 12 inch leads - DC color code, epoxy potted
Black anodized aluminum shell
Used in control panels junction boxes and sensors

	3P	4P	5P
MALE FACE VIEW			
COLOR CODE	1- brown 3- blue 4- black	1- brown 2- white 3- blue 4- black	1 brown 2 white 3 blue 4 black 5 gray
VOLTAGE	250V AC/DC	250V AC/DC	250V AC/DC
CURRENT	4A	4A	4A
CONDUCTOR	#22-3	#22-4	#22-5

MALE	FIG	RECEPTACLES WITH #22 AWG PVC LEADS 12 INCHES LONG		
M14 X 1 THREAD	1	8R3E06A18A120	8R4E06A18A120	8R5E06A18A120
1/2" - 14NPT	2	8R3006A18A120	8R4006A18A120	8R5006A18A120
FEMALE	FIG	RECEPTACLES WITH #22 AWG PVC LEADS 12 INCHES LONG		
1/4" - 18NPT	3	8R3A00A18A120	8R4A00A18A120	8R5A00A18A120

CATALOG OPTIONS

Use the following chart to modify your part's specifications

8R3E06A18A1201

LEAD TYPE
#18 AWG PVC A16

LEAD LENGTH
2 METER M020

SHELL
STAINLESS STEEL . . . . . ADD 1

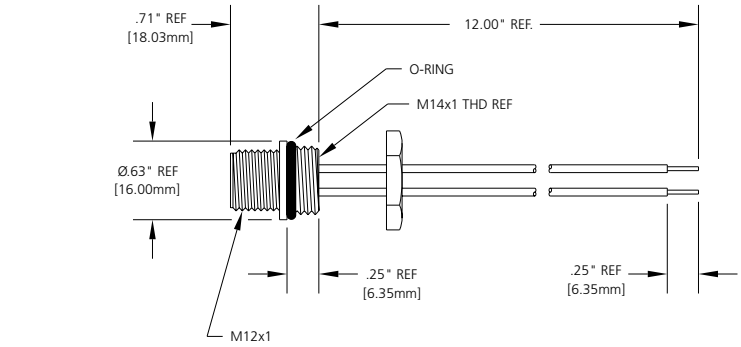
BRAD HARRISON® From Woodhead Connectivity

Specifications

MECHANICAL	
SHELL:	BLACK ANODIZED ALUMINUM OPTIONAL STAINLESS STEEL TYPE 303
INSERT:	NYLON 6/6
CONDUCTORS:	#22 AWG WITH PVC INSULATION OVER 26 X #36 COPPER STRANDING, 300V, UL STYLE 1061, CSA AWM SR
O-RING:	NITRILE RUBBER
ELECTRICAL	
VOLTAGE RATING:	250V AC/DC
AMPERAGE:	3P - 4A 4P - 4A 5P - 4A
ENVIRONMENTAL	
PROTECTION:	IP 68, NEMA 6P
AMBIENT OPERATING TEMP:	-4° TO 176° F (-20° TO 80°C)
CERTIFICATIONS	
UL:	3P & 4P UL LISTED, FILE NO. E152210; 5P UL RECOGNIZED
CSA:	CSA CERTIFIED, FILE NO LR6837

RECEPTACLE DIMENSIONS

MALE RECEPTACLE W/ EXTERNAL THREADS M14 X 1 THREADS



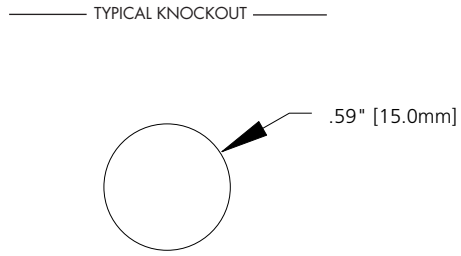
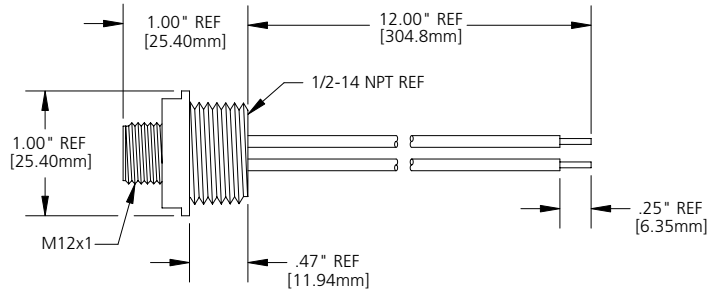


FIG 1

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



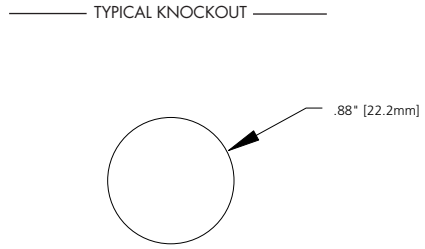
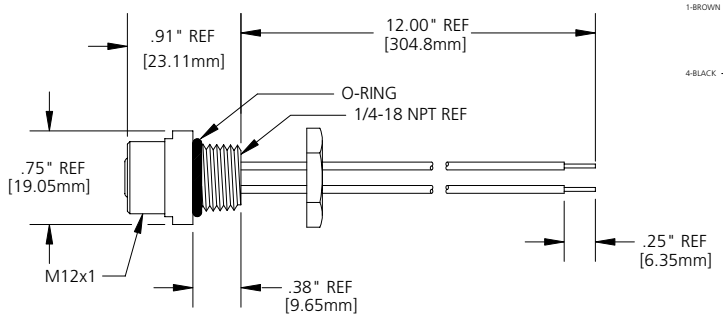
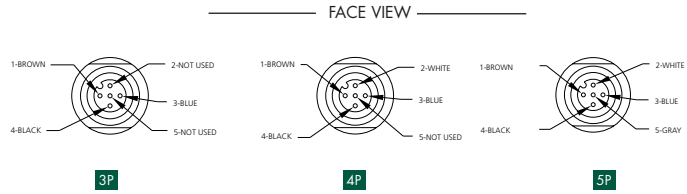


FIG 2

FEMALE RECEPTACLE W/ INTERNAL THREADS AND 1/4" - 18NPT THREADS





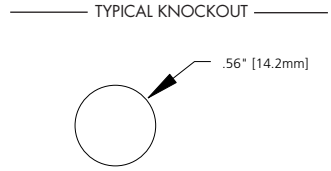


FIG 3

ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709