



M8 Receptacles

Nickel-plated brass body
IP 68 rating on threaded connection

NEW 5 Pole

	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	60V AC / 75V DC	60V AC / 75V DC	60V AC / 75V DC
CURRENT	4A	4A	3A
CONDUCTOR	#24-3	#24-4	#24-5

MALE ACCEPTS SNAP OR THREADED CORDSETS	FIG	RECEPTACLES WITH 30 CENTIMETER #24 AWG PVC LEADS		
M8 X 0.5 MOUNTING THREADS	1	4R3P06A27C300	4R4P06A27C300	4R5P06A27C300
M8 X 1 MOUNTING THREADS	2	4R3F06A27C300	4R4F06A27C300	—
FEMALE ACCEPTS THREADED CORDSETS ONLY	FIG	RECEPTACLES WITH 30 CENTIMETER #24 AWG PVC LEADS		
M8 X 0.5 MOUNTING THREADS	3	4R3P00A27C300	4R4P00A27C300	4R5P00A27C300

CATALOG OPTIONS

Note: For mating cordsets see pages 168-175
Refer to compatibility matrix for cordset/receptacle combinations

Use the following chart to modify your part's specifications

4R5P06A27C300

LEAD LENGTH
60 CENTIMETER **600**

Specifications



- MECHANICAL**
 CONNECTOR FACE: PBT
 SHELL: NICKEL-PLATED BRASS
 O-RING: VITON
 WIRE: PVC; #24 AWG (19X #36)
- ELECTRICAL**
 VOLTAGE RATING: 60V AC / 75V DC
 AMPERAGE: 3P - 4A
 4P - 4A
 5P - 3A
- ENVIRONMENTAL**
 PROTECTION: NEMA 6P, IP 68 (COUPLER)
 NEMA 4, IP 65 (SNAP)
- AMBIENT OPERATING TEMP: -4° TO 221°F (-20° TO 105°C) - PVC
- CERTIFICATIONS**
 UL: UL RECOGNIZED, FILE NO. 152210

RECEPTACLE DIMENSIONS

MALE - M8 X 0.5 MOUNTING THREADS
 (ACCOMMODATES SNAP AND THREADED FEMALE CORDSETS)

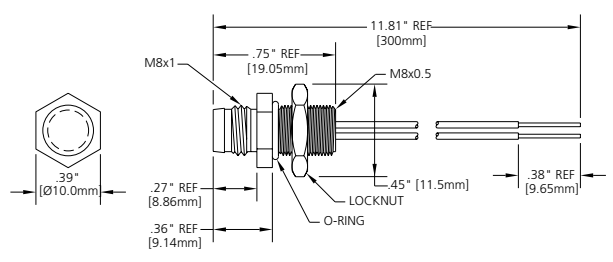
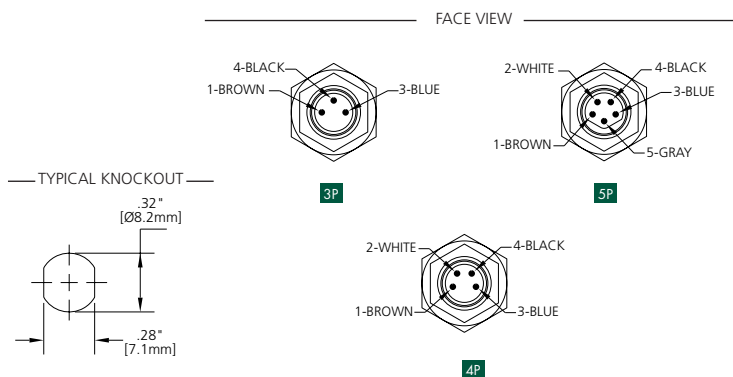


FIG 1



MALE - M8 X 1 MOUNTING THREADS
 (ACCOMMODATES SNAP AND THREADED FEMALE CORDSETS)

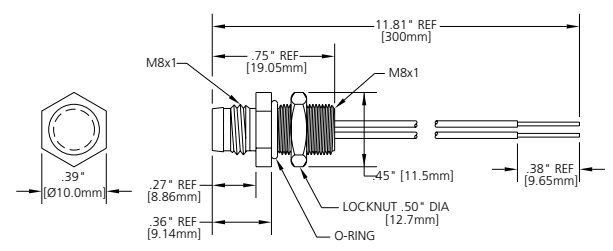
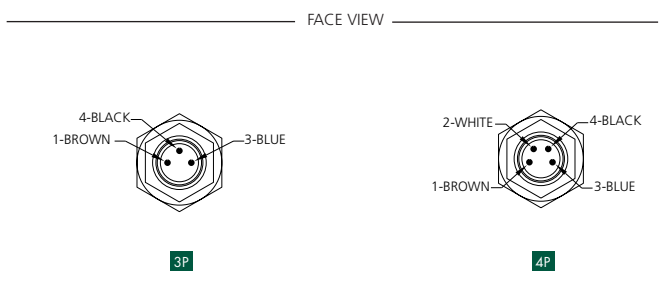


FIG 2



FEMALE - M8 X 0.5 MOUNTING THREADS
 (ACCOMMODATES THREADED MALE CORDSETS ONLY)

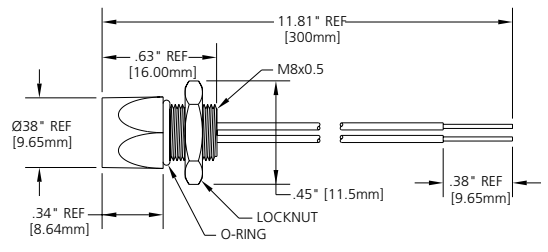
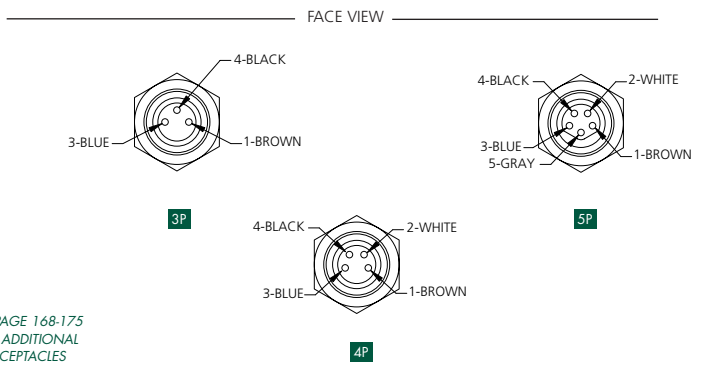


FIG 3



SEE PAGE 168-175
 FOR ADDITIONAL
 RECEPTACLES



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.