



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)

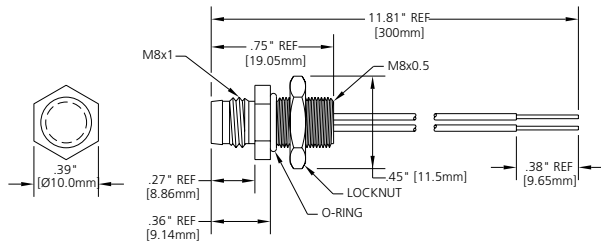
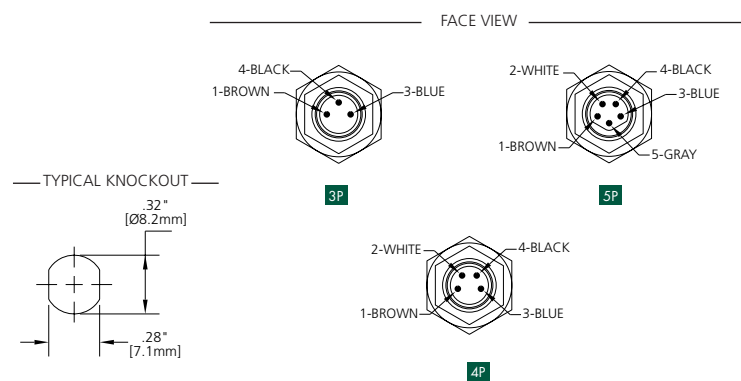


FIG 1



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

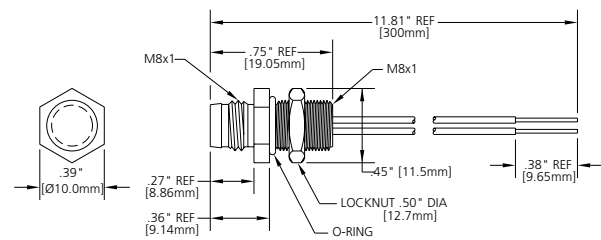
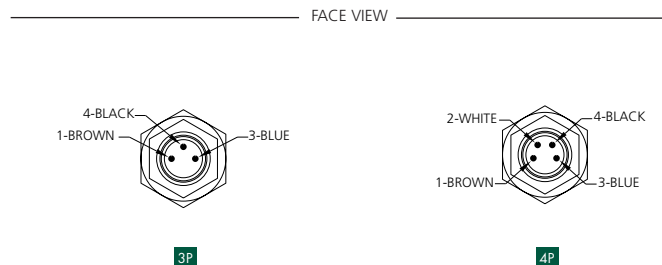


FIG 2



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

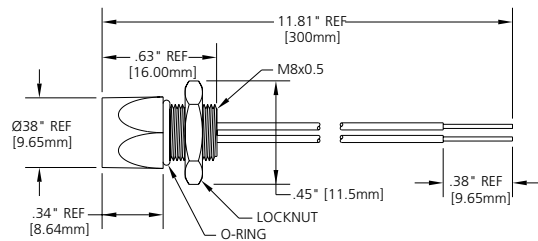
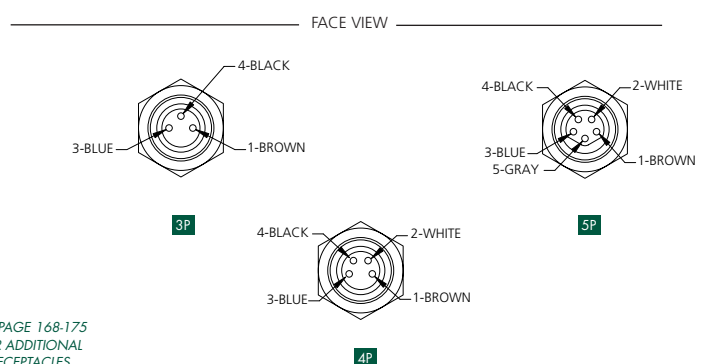


FIG 3

SEE PAGE 168-175
 FOR ADDITIONAL
 RECEPTACLES



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А