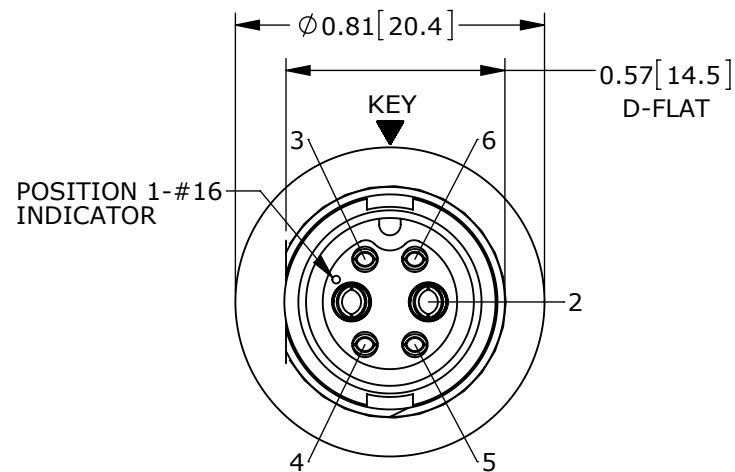
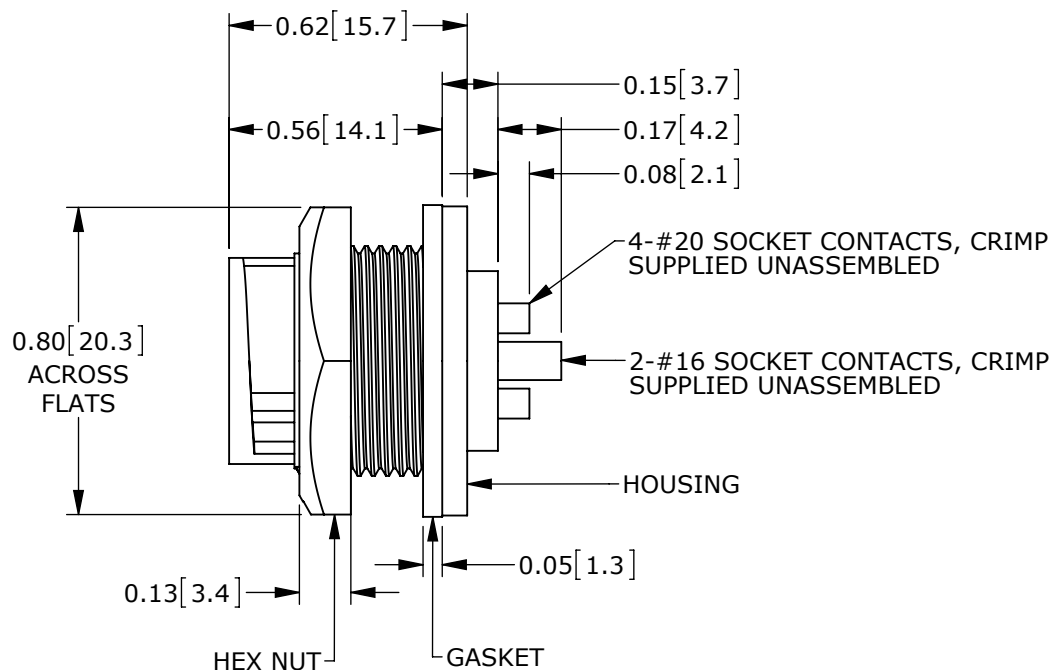


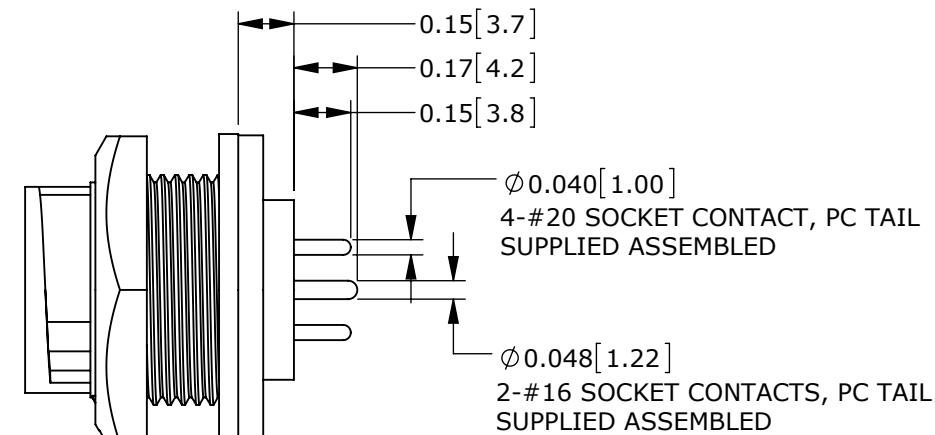
CUSTOMER PRINT

PART NUMBER: W7C8X-6SG-3XX\_CD

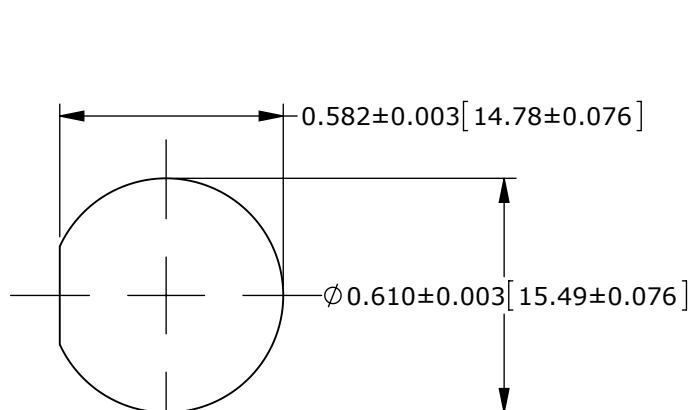
NOTES:  
 1. ALL PARTS TO BE BULK PACKED.  
 2. SEE DRAWING HPMIMIX FOR HOLE PATTERN.  
 3. DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE ONLY.



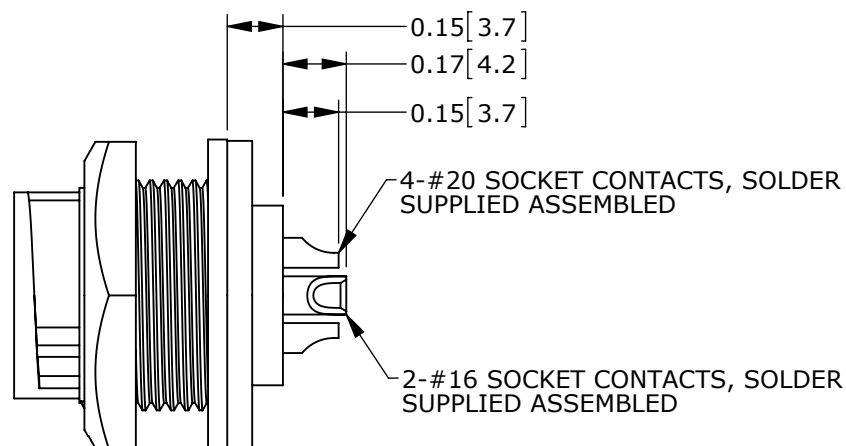
**MATING FACE**  
 ASSY: W7C81-6SG-3ES SHOWN



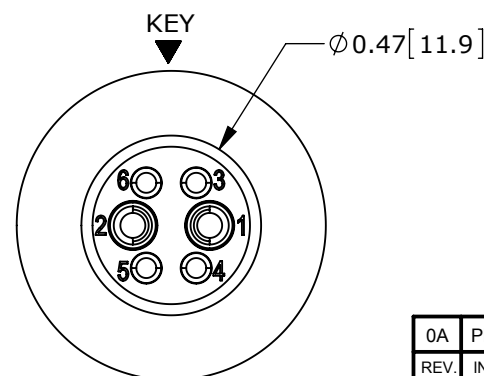
**ASSEMBLED VIEW**  
 ASSY: W7C81-6SG-3ES SHOWN



RECOMMENDED PANEL CUTOUT

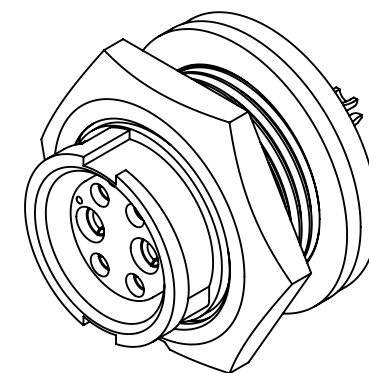


**ASSEMBLED VIEW**  
 ASSY: W7C82-6SG-300 SHOWN



**WIRING END**  
 ASSY: W7C82-6SG-300 SHOWN

CONNECTOR P/N	POSITIONS		CONTACT STYLE	EPOXY
	#16	#20		
W7C80-6SG-300	2	4	CRIMP	(NONE)
W7C81-6SG-300			PC TAIL	(NONE)
W7C81-6SG-3ES			PC TAIL	ES
W7C82-6SG-300			SOLDER	(NONE)
W7C82-6SG-3ES			SOLDER	ES



**CUSTOMER APPROVAL**

THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL INFORMATION PROPRIETARY TO CONXALL CORPORATION. ANY REPRODUCTION, DISCLOSURE, OR USE OF THIS DOCUMENT /INFORMATION IS EXPRESSLY PROHIBITED UNLESS AUTHORIZED IN WRITING BY CONXALL CORPORATION.

APPROVED BY: \_\_\_\_\_  
 DATE: \_\_\_\_\_

**PRELIMINARY**

**RoHS COMPLIANT**

0A	PNK	01-19-15	PDR 14001 PRELIMINARY	
REV.	INIT.	DATE	DESCRIPTION	
	PNK	01-19-15	ORIG. DRAWN BY: DATE: 01-19-15	
ALL INFORMATION ILLUSTRATED IS THE PROPERTY OF CONXALL CORPORATION. UNAUTHORIZED DUPLICATION OR DISTRIBUTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED.			CHECKED BY:	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: 3 PLACE DECIMALS ±.005 ANGLES ±1° FRACTIONS ±1/16			APPROVED BY:	
SCALE	SIZE	SHEET	TITLE: PANEL-MOUNT CONNECTOR	
NTS	B	1 OF 1	2-16 + 4-20 SOCKET CONTACTS	
FILE:	DIRECTORY:	PART NUMBER:	MINI-CON-X POWER/SIGNAL	
W7C8X-6SG-3XX_CD	SLW	W7C8X-6SG-3XX_CD	STANDARD PRODUCT	
- CRITICAL CHARACTERISTIC FLAG PER SPEC. XXXX		REV	0A	



601 E. WILDWOOD VILLA PARK, IL 60181

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Switchcraft:](#)

[W7C81-6SG-3ES](#) [W7C82-6SG-3ES](#) [W7C81-6SG-300](#) [W7C80-6SG-300](#) [W7C82-6SG-300](#)

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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