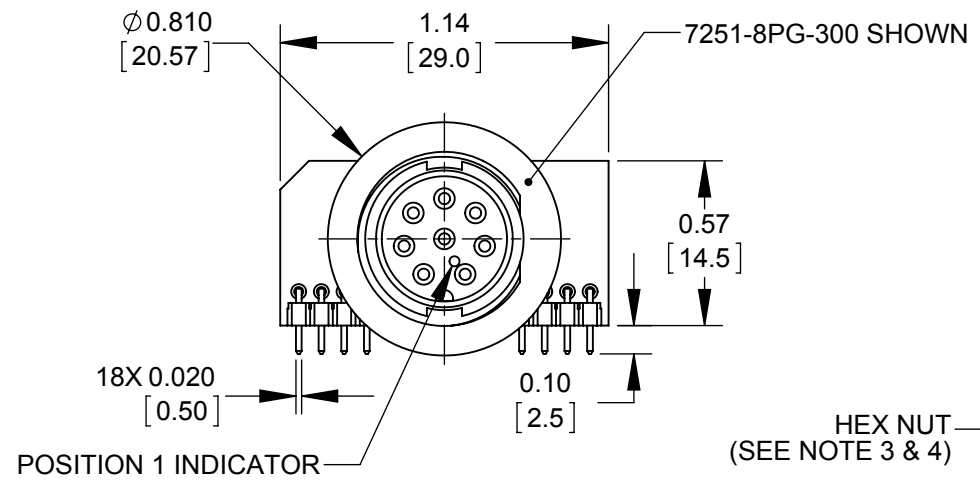
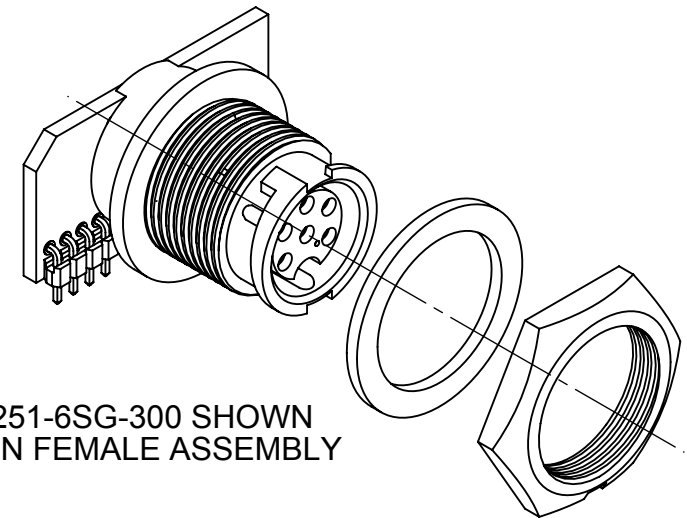
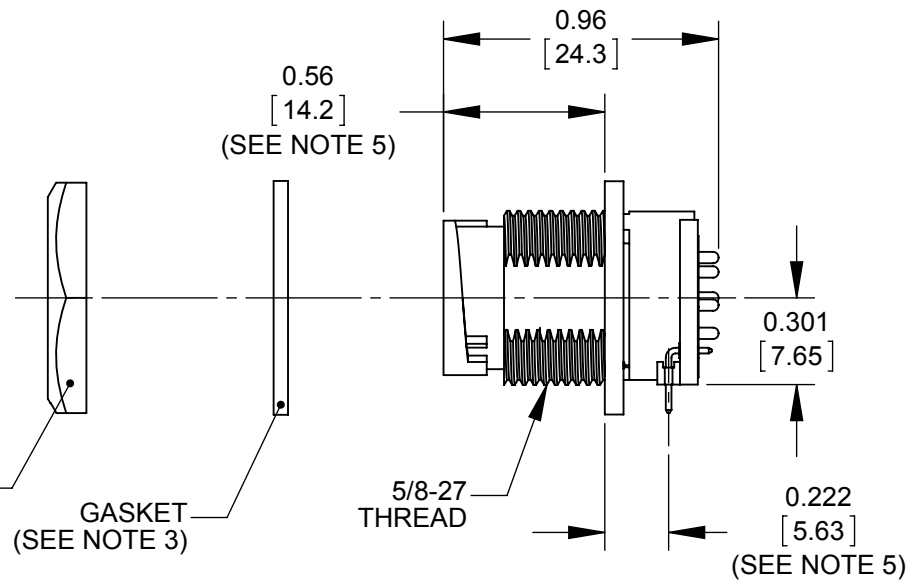


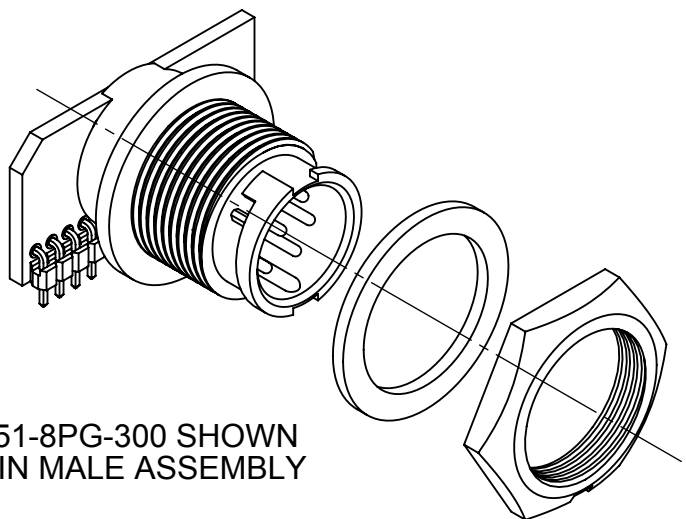
- NOTES:
1. ALL HOLES REQUIRED REGARDLESS OF NUMBER OF POSITIONS OF CONNECTOR.
 2. MAXIMUM PANEL THICKNESS RECOMMENDED: 0.188 [4.78mm]
 3. HEX NUT & GASKET SHIPPED UNASSEMBLED.
 4. HEX NUT TIGHTENING TORQUE: 8-10 IN/LB
 5. THE DIMENSION DOES NOT INCLUDE THE GASKET.
 6. CURRENT RATING-
5-8 CONTACT: 4.0 AMP
2-4 CONTACT: 5.0 AMP
 7. TEMPERATURE RATING: -40°C TO +85°C (-40°F TO +185°F)
 8. MATERIALS-
PANEL CONNECTOR, HEX NUT, & SPACER: THERMOPLASTIC
GASKET: ELASTOMER
CONTACTS: COPPER ALLOY, GOLD PLATE
PCB: FR-4
HEADER INSULATOR: THERMOPLASTIC, UL94V-0
 9. THIS PRODUCT IS RoHS COMPLIANT.



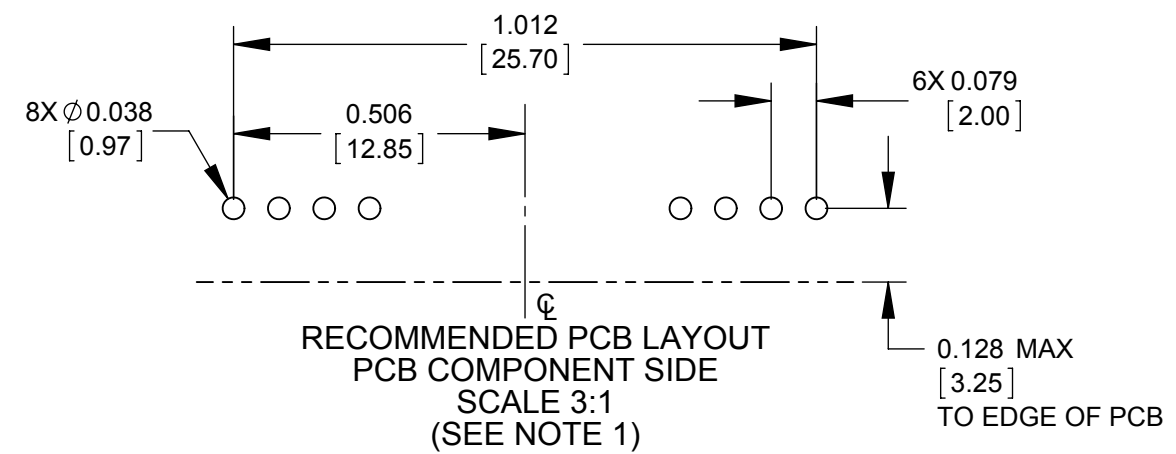
HEX NUT (SEE NOTE 3 & 4)
GASKET (SEE NOTE 3)



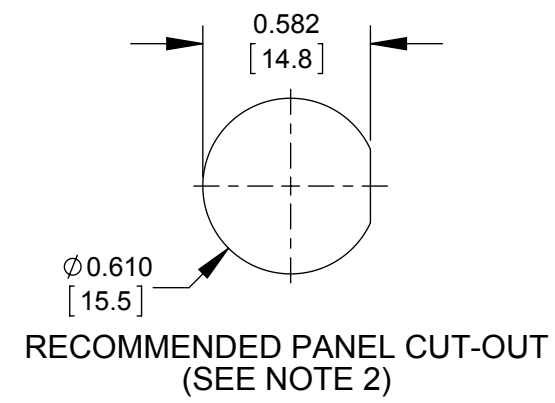
7251-6SG-300 SHOWN
6 PIN FEMALE ASSEMBLY



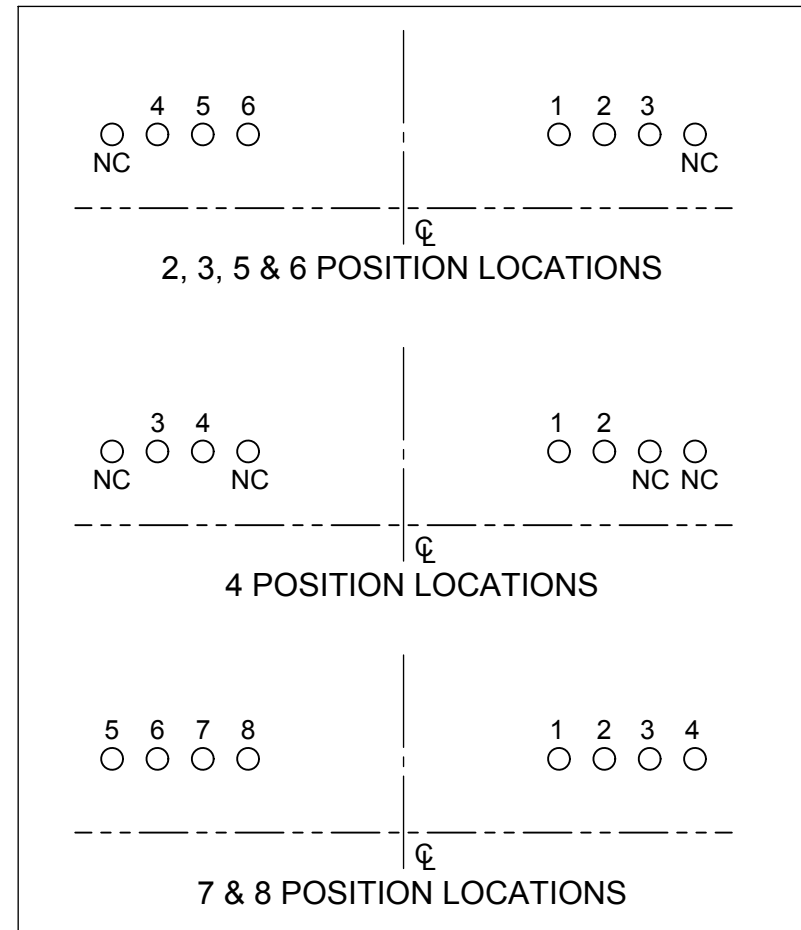
7251-8PG-300 SHOWN
8 PIN MALE ASSEMBLY



RECOMMENDED PCB LAYOUT
PCB COMPONENT SIDE
SCALE 3:1
(SEE NOTE 1)



RECOMMENDED PANEL CUT-OUT
(SEE NOTE 2)



7251 - G - 300

OF CONTACTS
2,3,4,5,6,7,8
(7&8 NOT AVAILABLE IN FEMALE)

GENDER
P - MALE
S - FEMALE

CUSTOMER DRAWING

OC	JGK	11/05/15	UPDATED NOTES.
OB	JGK	9/21/15	UPDATED NOTES.
OA	JGK	8/28/13	DRAWING CREATED PER PROJECT #09001.
REV.	INIT.	DATE	DESCRIPTION
	JGK	8/26/13	ORIG. DRAWN BY: DATE: 8/26/13
ALL INFORMATION ILLUSTRATED IS THE PROPERTY OF CONXALL CORPORATION. UNAUTHORIZED DUPLICATION OR DISTRIBUTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED.			
ALL UNITS ARE IN FEET, INCHES, FRACTION OF INCHES AND DECIMALS.			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: 3 PLACE DECIMALS ±.005 ANGLES ±1° FRACTIONS ±1/16			
- CRITICAL CHARACTERISTIC FLAG PER SPEC. XXXX			
APPROVED BY:		TITLE: MINI-CON-X RIGHT ANGLE 2-8 POSITION WIDE PC BOARD STANDARD PRODUCT	
SCALE: 3:2	SIZE: B	SHEET: 1 OF 1	
FILE: SAME AS P/N	DIRECTORY: SLW	PART NUMBER: 7251-__G-300 SERIES	REV: OC

PRELIMINARY

RoHS COMPLIANT

CUSTOMER DRAWING

PART NUMBER: 7251-__G-300 SERIES



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.