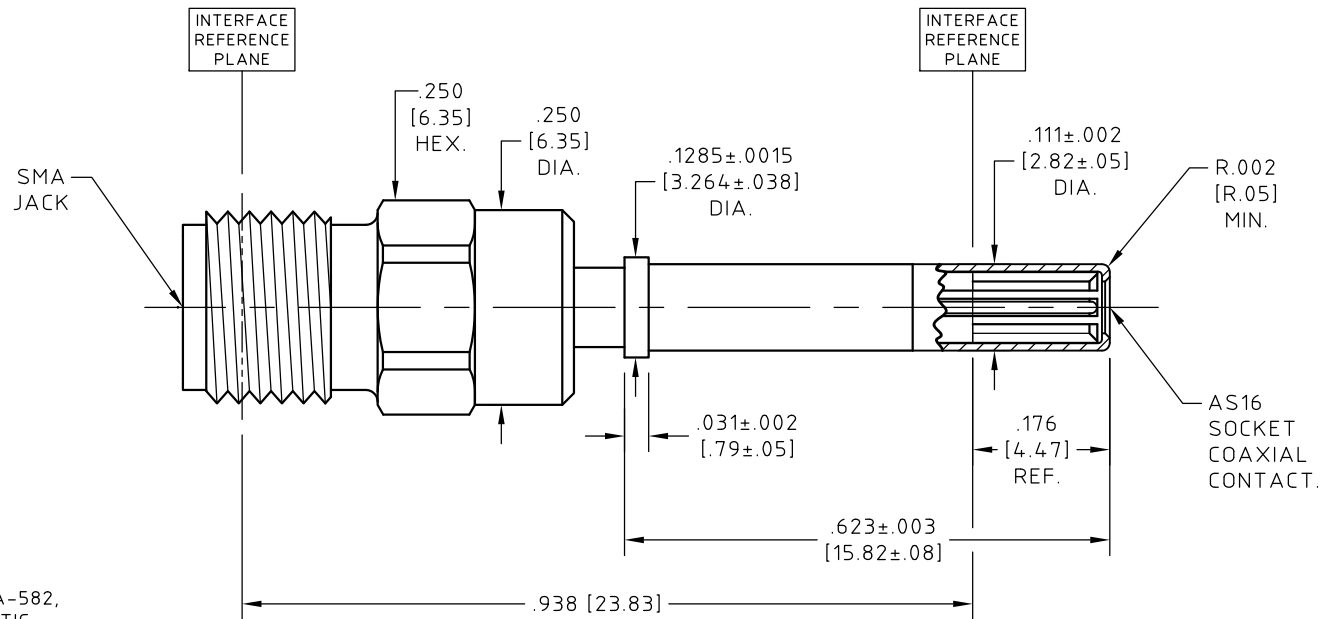


# CONTROL DRAWING

29557-5

C



**NOTES:**

1. DESCRIPTION  
ADAPTOR, SMA JACK TO COAXIAL CONTACT  
AS16 SOCKET, REF. MIL-C-39029/77.
2. MATERIALS AND FINISHES  
SMA BODY AND PIN SHEATH  
STEEL, CORROSION RESISTANT PER ASTM A-582,  
UNS No. S30300, COND. A, NON MAGNETIC,  
PASSIVATED PER SAE-AMS-2700.  
NO DICHROMATE SOLUTIONS USED.  
ALL CENTER CONDUCTORS AND CONTACT BODY,  
BERYLLIUM COPPER ALLOY PER ASTM B-196,  
UNS No. C17300, TEMPER TD04(H),  
GOLD PLATED, 50 µIN (1.27 µM) MIN. THK.  
PER ASTM B-488, CODE C, TYPE II, CLASS 1.27  
OVER  
NICKEL PLATE, 50 µIN (1.27 µM) MIN. THK.  
PER SAE-AMS-QQ-N-290, CLASS 1.  
DIELECTRIC,  
POLYTETRAFLUOROETHYLENE (PTFE) PER ASTM D-1710,  
OR ASTM D-4894, TYPE I, GRADE 1.
3. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:  
IMPEDANCE  
50.0 Ohms NOMINAL.  
FREQUENCY  
2.0 GHz MAX.  
INSERTION LOSS  
0.20 dB MAX.  
VSWR  
1.22:1 MAX.
4. INTERFACES,  
SMA INTERFACE MEETS MIL-STD-348  
AS16 SOCKET INTERFACE MEETS MIL-C-39029/77.
5. OPERATING TEMPERATURE RANGE  
-55° C TO +125° C.

**RoHS 6 COMPLIANT**

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED CONCENTRICITY .004 T.I.R. CORNERS AND FILLETS .005 MAX. RADIUS OR CHAMFER. SURFACE FINISH 63 RMS MICROINCHES OR BETTER.	
FRACTIONS	± 1/16
X	± .030
XX	± .015
XXX	± .005
ANGLES	± 1°
DO NOT SCALE DRAWING	

NAME	DATE
PREP. GSG	04/26/05
ELEC. RF	04/26/05
MECH. AW	04/26/05
Q.C.	

HUBER+SUHNER

Astrolab

THIS DRAWING CONTAINS PATENTABLE AND PROPRIETARY INFORMATION. THE DESIGN CANNOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION OF HUBER + SUHNER ASTROLAB.

**TITLE**  
**ADAPTOR, SMA JACK TO COAXIAL CONTACT AS16, SOCKET, REF. MIL-C-39029/77**

C	ECN No. 18472	08/17/16	EF							
REV.	DESCRIPTION	DATE	BY	APPROVED	THDS. TO BE IN ACCORD WITH U.S. DEPT. OF COMM. SCREW THD. STDS. FOR FEDERAL SERVICES 1950 SUPL. TO HANDBOOK H 28.		SCALE 4:1	CODE IDENT. 16301	DWG NO. 29557-5	REV C

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)