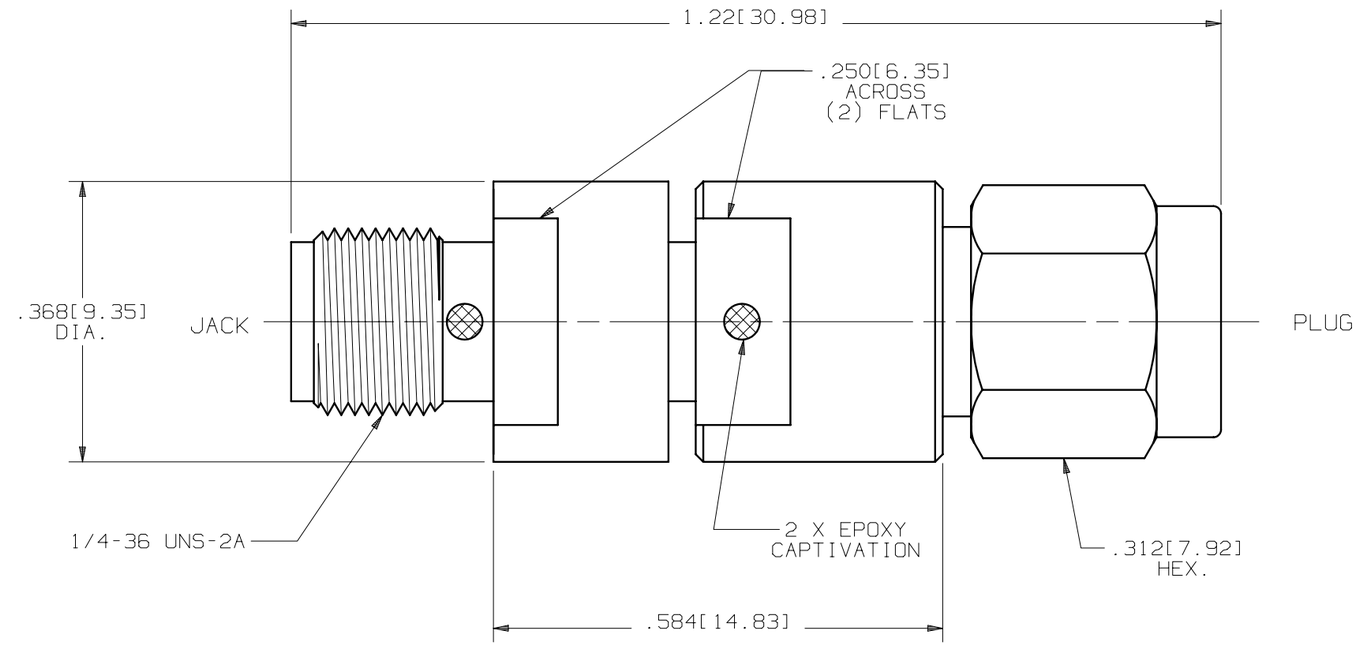
CAD GENERATED DRAWING	DCN CONTROLLED DOCUMENT	DWG.NO. SF0930-6200-XX

PRODUCT DATA DRAWING

MATERIAL:

BODIES & COUPLING NUT:	STAINLESS STEEL PER AMS-5640
LOCK RING & CONTACTS:	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196
SLEEVE:	BRASS PER ASTM B16
BELLOWS SPRING:	ELECTRO DEPOSITED NICKEL: GOLD PLATED
INSULATORS:	PTFE PER ASTM D1710
GASKET:	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765, CLASS IIB, GRADE 50/60
RESISTOR ELEMENT:	ALUMINUM NITRIDE SUBSTRATE WITH TANTALUM NITRIDE RESISTOR; GOLD PLATED TERMINATIONS



FINISH:

BODIES & COUPLING NUT:	PASSIVATED PER AMS-QQ-P-35, TYPE II
CONTACTS & SLEEVE:	GOLD PER ASTM B 488, TYPE II, GRADE C, CLASS 1.52; OVER NICKEL PER QQ-N-290, CLASS 1

PERFORMANCE:

IMPEDANCE:	50 OHMS
FREQ. RANGE:	DC TO 18.0 GHz
CONNECTOR DURABILITY:	500 CYCLES
ENGAGEMENT/DISENGAGEMENT:	2 IN-LBS.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ATTENUATOR INCREMENT (dB)	ATTENUATION ACCURACY (dB)	VSWR DC TO 4 GHz	VSWR 4 TO 12.4 GHz	VSWR 12.4 TO 18.0 GHz
0 TO .5	+0.00 -0.30	1.15	1.25	1.35
1 TO 6	+/- .3			
7 TO 15	+/- .5			
16 TO 20	+/- .7			
30 TO 40	+/- 1.00			

SYM.	DESCRIPTION	DATE	APPR.
-	REL.DCN 22375	03/96	DWC
A	REV.DCN 30102	08/03	CCC
B	REV.DCN 31895	02/05	CCC
C	REV.DCN 32751	03/05	CCC
D	REV.DCN 33116	06/05	CCC

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
1) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING.
2) BREAK CORNERS & EDGES .005 R.MAX.
3) CHAM. 1st & LAST THDS.
4) SURFACE ROUGHNESS 63 √ MIL-STD-10.
5) DIAS. ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R.
6) REMOVE ALL BURRS.

DRAWN: CCC 08/05/03
CHECKED:
APPROVED: JM 03/18/96

DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES:
DECIMALS .X ±.030 .XX ±.015 .XXX ±.005
FRACTIONAL ±1/64
ANGULAR X° ±1°0′ X°X′ ±15′

MATERIAL: SEE ABOVE
FINISH: SEE ABOVE
□″ AREA: N/A

SIZE B | CAGE NO. 95077 | SCALE 5X

SV Microwave, Inc.
2400 Centrepark West Drive, Suite 100
West Palm Beach, FL 33409

TITLE: SMA JACK TO PLUG DC-18.0 GHz ATTENUATOR

DWG.NO. SF0930-6200-XX

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.