

NOTES:

1. MATERIAL AND FINISH:

BODY BRASS, ALBALOY PLATING OVER SILVER
CONTACT PIN BRASS, GOLD PLATING
INSULATOR PTFE, NATURAL

2. ELECTRICAL:

- A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC-10 GHz
C. RETURN LOSS: 30 dB MIN.@ DC-4 GHz
25 dB MIN.@ 4-6 GHz

D. INSERTION LOSS: $0.03X\sqrt{f(\text{GHz})}$ dB MAX.

E. INSULATION RESISTANCE: 5 GOHM MIN.
F. POWER HANDLING: 200 W MAX.@ 2.2 GHz AT 20°C
G. INTERMODULATION(3rd ORDER): -160 dBc MAX. @ 2X43 dBm

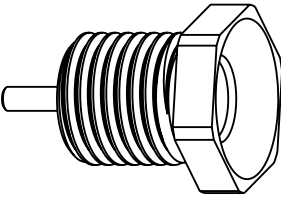
3. MECHANICAL:

- A. TEMPERATURE RANGE: -65°C TO +165°C

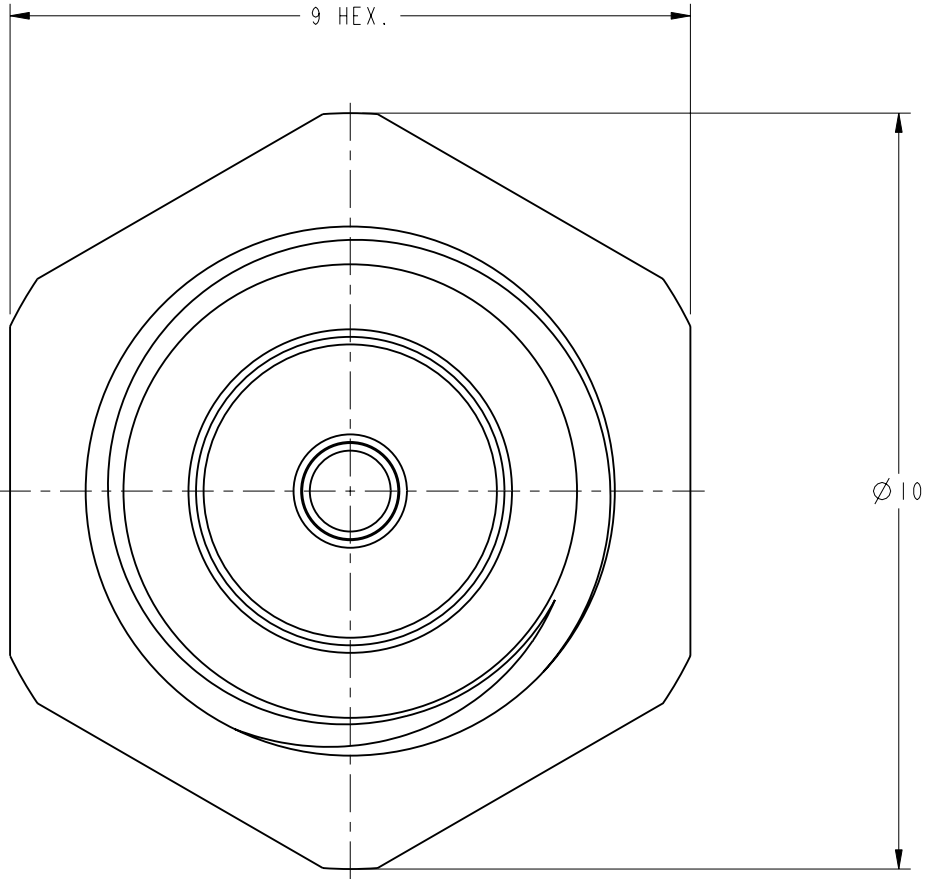
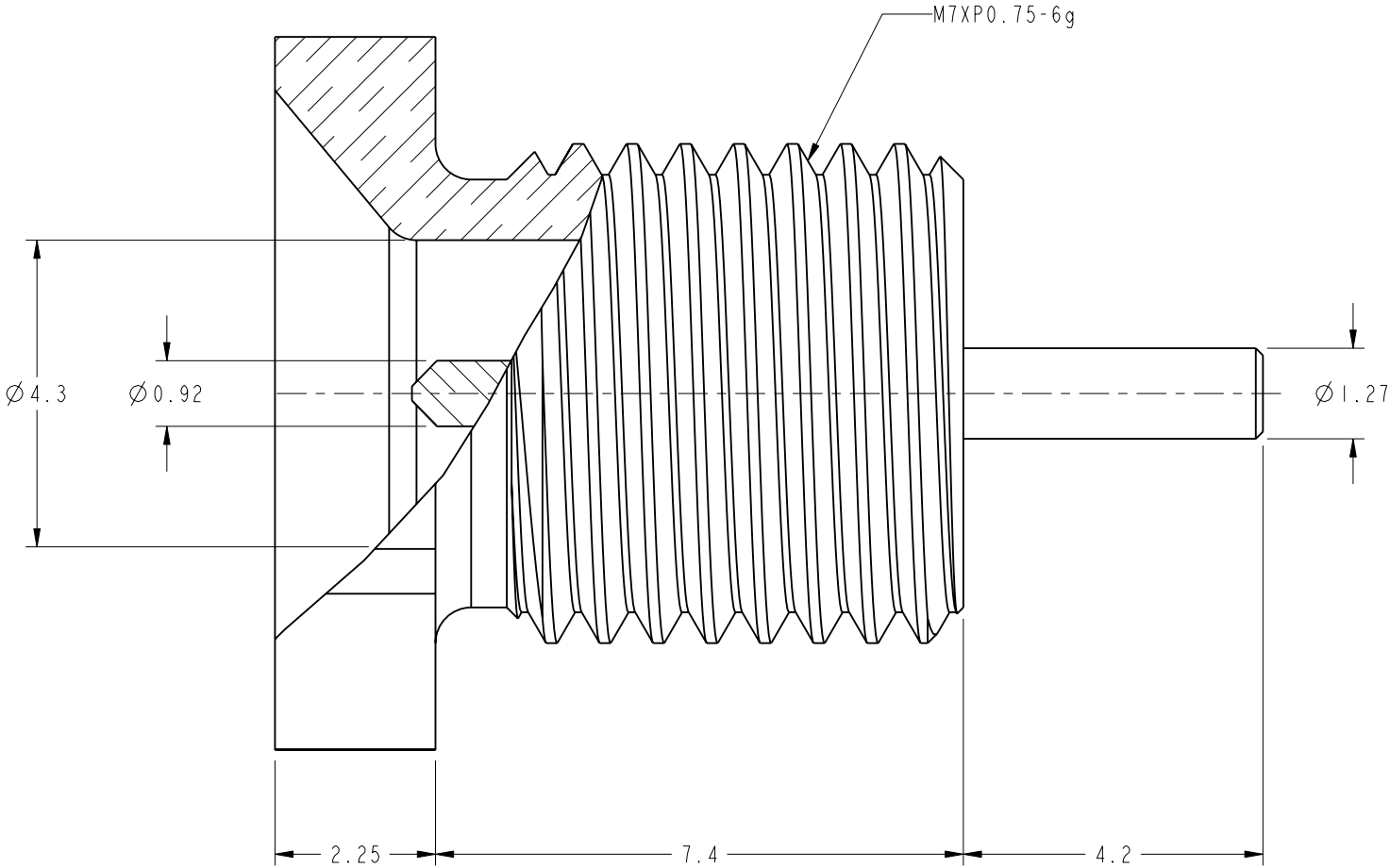
THIRD ANGLE PROJ. 

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	21-Aug-13	-----	CC
B	TITLE WAS CHANGED, ADDED PART NO.: PSMP-MSSB-CSB	29-Oct-15	-----	AY
C	CONTACT PIN WAS CHANGED	23-Nov-15	50841	BCG



SCALE 2.500



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:
<0.5mm ± 0.05mm 0.5 - 6mm ±0.1mm 6 - 30mm ±0.2mm 30 - 120mm ± 0.3mm ANGLES ±1°

NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. the furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.

MATERIAL	DRAWN TANGOR	DATE 23-Nov-15	TITLE POWER-SMP, MALE SMOOTH BORE		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	ENGINEER RICKSON	DATE 23-Nov-15				
REFERENCE EAR04995 119S643-500N5 CONFIGURATION LEVEL:	APPROVED RICKSON	DATE 23-Nov-15	SCALE: 10.0:1.0 SHEET 2 OF 2		DRAWING NO. PSMP1351A1-006-AT8GPA-50	
	CAD FILE		DWG SIZE B		REV C	ITEM NO. 671351AAF06BT5F
FINISH					PART NO. PSMP-MSSB-CSB	



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.