

NOTES:

1. MATERIAL AND FINISH (PLATING THICKNESS IN MICRO-INCHES):

BODY BERYLLIUM COPPER, ALBALOY PLATING OVER SLIVER
CONTACT PIN BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATING
INSULATOR PTFE, NATURAL

2. ELECTRICAL:

- A. IMPEDANCE:50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC-10 GHz
C. RETURN LOSS: 30 dB MIN.@ DC-2 GHz
27 dB MIN.@ 2-4 GHz
24 dB MIN.@ 4-6 GHz
D. INSERTION LOSS: $0.05X\sqrt{f(\text{GHz})}$ dB MAX.
E. INSULATION RESISTANCE: 5 GOHM MIN.
F. CENTER CONTACT RESISTANCE: 3 mOHM MAX.
OUTER CONTACT RESISTANCE: 2 mOHM MAX.
G. POWER HANDLING: 200 W MAX.@ 2.2 GHz AT 20°C
H. INTERMODULATION(3rd order): 160 dBc Min. 2X43dBm

3. MECHANICAL:

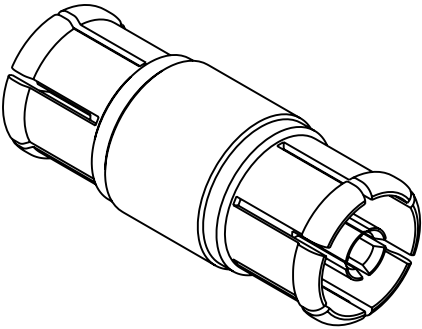
- A. DURABILITY:
IF MATING PART IS SMOOTH BORE,CATCHERS MITT:1000 CYCLES MIN.
IF MATING PART IS LIMITED & FULL DETENT:100 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE:-65°C TO +165°C

4. ALL MATERIALS MUST BE "RoHS" COMPLIANT

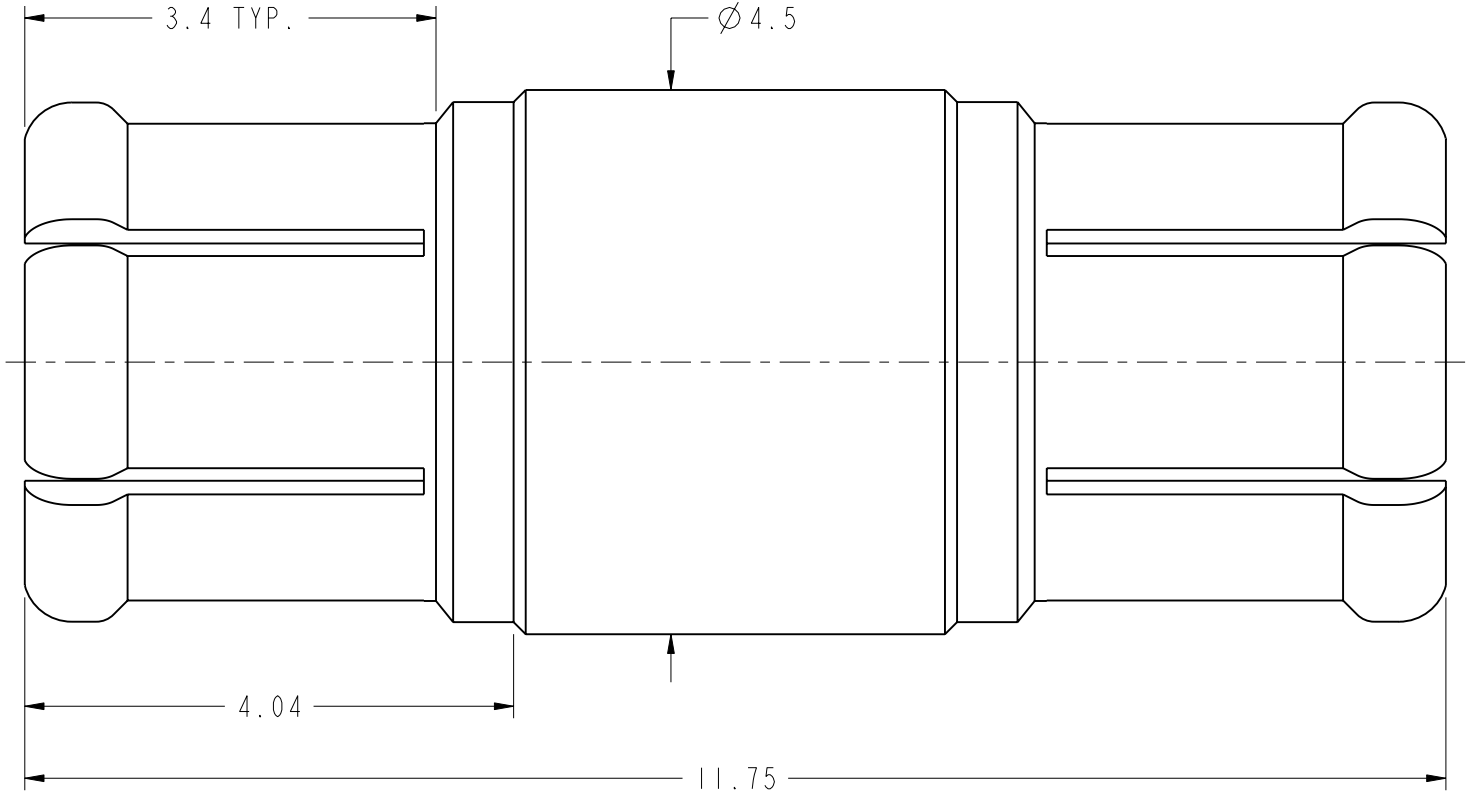
THIRD ANGLE PROJ. 

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG	26-Aug-15		AY
B	TITLE WAS CHANGED,ADDED PART NO.PSMP-FSBA-1175	29-Oct-15	50843	AY



SCALE 5.000



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 implicatioin or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other sperson to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwsie, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.

MATERIAL	DRAWN STAMN	DATE 20-Nov-15	TITLE PSMP BULLET 11.75 MM LONG		Amphenol RF Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China www.amphenolrf.com	
	ENGINEER RICKSON	DATE 27-Aug-15				
REFERENCE EAR 6570	APPROVED S.HSIEH	DATE 20-Nov-15	SCALE: 15.0:1.0	SHEET	2 OF 2	DRAWING NO. PSMP7071A1-003-AT8GPA-50
	CAD FILE	DWG SIZE B		REV B	ITEM NO. 677071ABHA1BT5F	
FINISH	I:\PSMP\PSMP7071A1-003-AT8GPA-50					PART NO. PSMP-FSBA-1175



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.