

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY - STAINLESS STEEL, PASSIVATED
CONTACT - BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATING
INSULATOR - PTFE

2. ELECTRICAL:

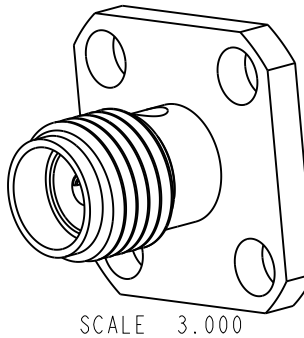
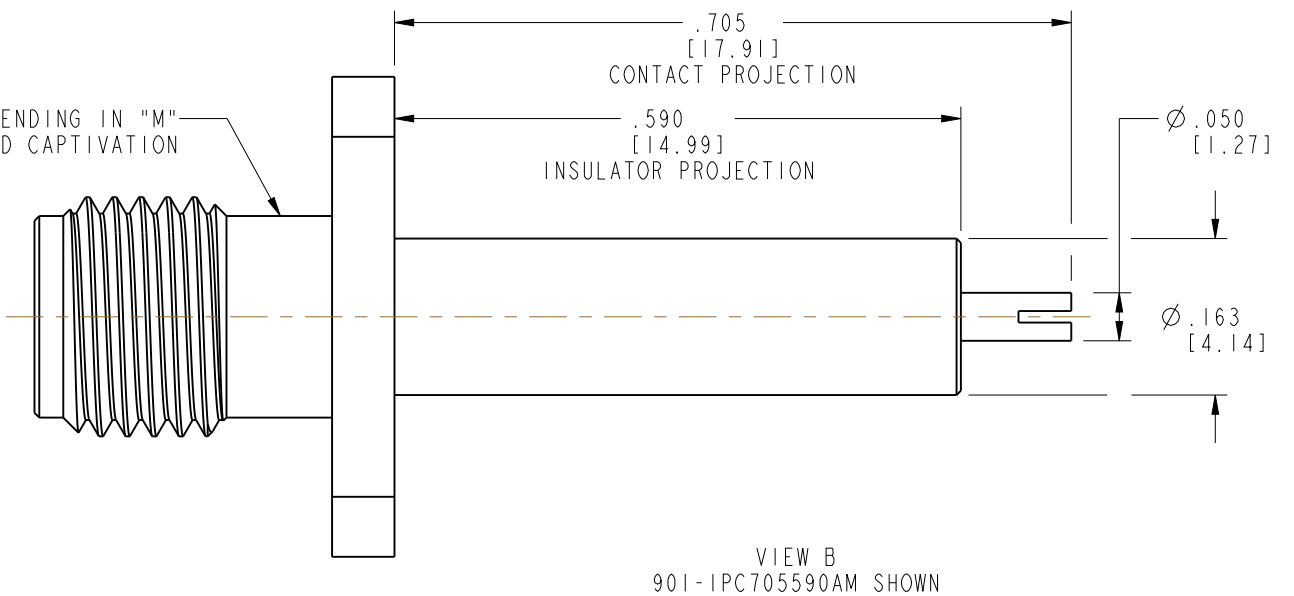
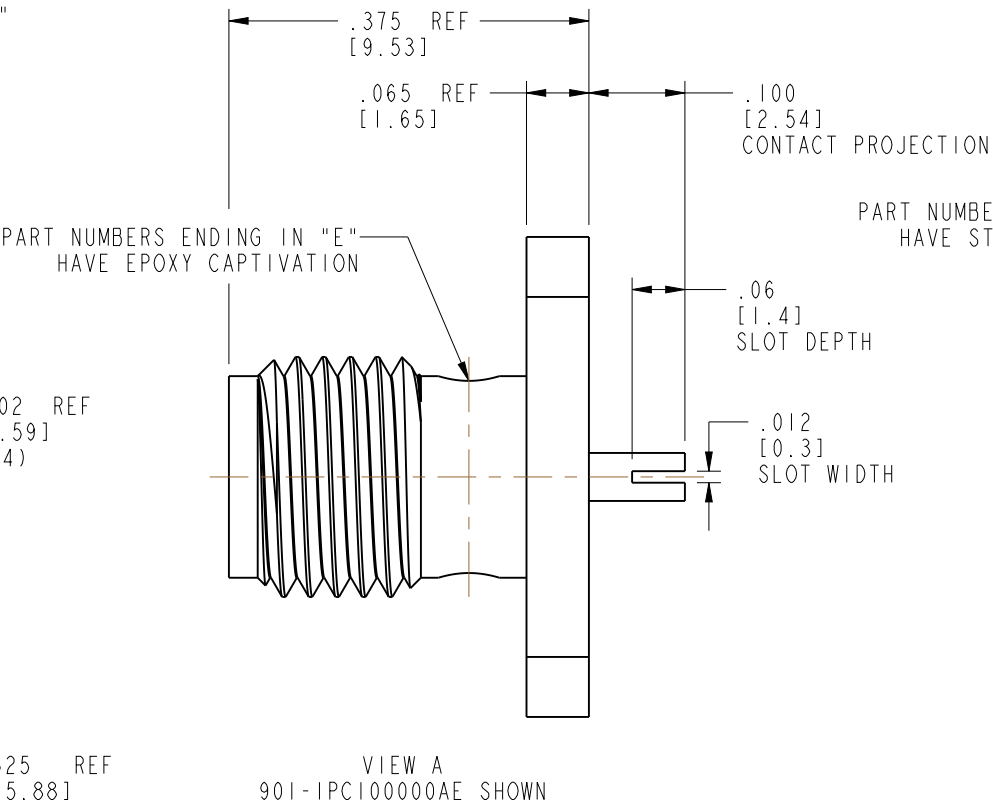
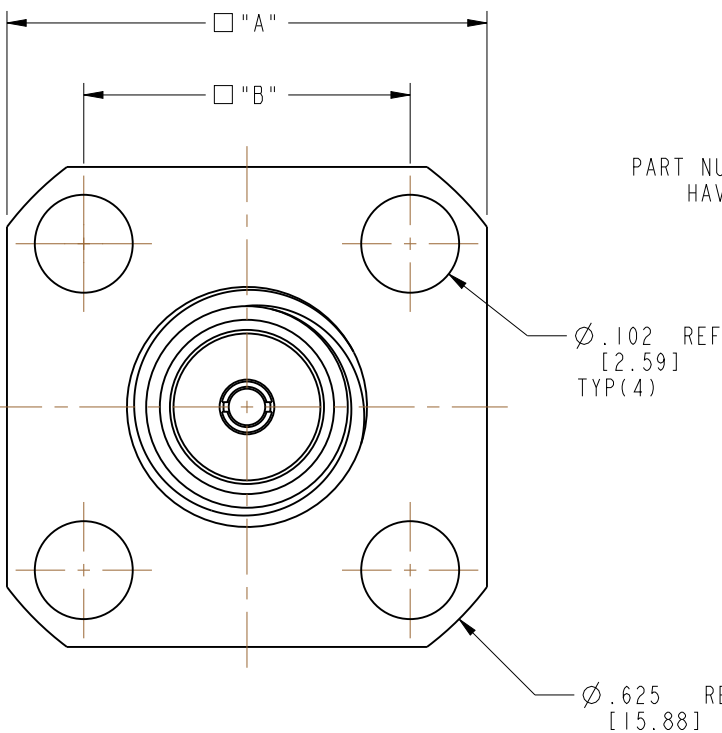
- A. IMPEDANCE: 50 OHM
- B. FREQUENCY RANGE: DC - 18 GHz
- C. VSWR(RETURN LOSS): 1.15 (-23 dB), MAX.
- D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.

3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C

4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: PACKAGING TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, PART NUMBER, AND DATE CODE"

5. ORDERING INFORMATION:

- A. ADDITIONAL CANDLESTICK LENGTHS ARE AVAILABLE
- B. CHANGE XXX TO DESIRED CONTACT PROJECTION AND
YYY TO DESIRED INSULATOR PROJECTION LENGTH IN INCHES.
[.705 MAX. CONTACT PROJECTION, .050 MIN. CONTACT PROJECTION]
- C. EXAMPLE: 90I-IPC100000AE HAS CONTACT PROJECTION OF .100 [2.54]
AND NO INSULATOR PROJECTION,
AS SHOWN IN "VIEW A".
90I-IPC705590AM HAS CONTACT PROJECTION OF .705 [17.91] AND
INSULATOR PROJECTION OF .590 [14.99],
AS SHOWN IN "VIEW B".
- D. CONTACT AMPHENOL RF MARKETING FOR QUOTE AND MORE INFORMATION.



DRAWING NO.	"A" IN [MM]	"B" IN [MM]	CAPTIVATION
901-1PCXXXXYYAE	.375 [9.53]	.250 [6.35]	EPOXY
901-1PCXXXXYYAM	.375 [9.53]	.250 [6.35]	MECHANICAL
901-2PCXXXXYYAE	.500 [12.70]	.340 [8.64]	EPOXY
901-2PCXXXXYYAM	.500 [12.70]	.340 [8.64]	MECHANICAL
901-3PCXXXXYYAE	.687 [17.45]	.375 [9.53]	EPOXY
901-3PCXXXXYYAM	.687 [17.45]	.375 [9.53]	MECHANICAL
901-4PCXXXXYYAE	1.000 [25.40]	.689 [17.50]	EPOXY
901-4PCXXXXYYAM	1.000 [25.40]	.689 [17.50]	MECHANICAL

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:

2 PLACE DECIMAL	3 PLACE DECIMAL	ANGLES
±.015 (0,381 mm)	±.005 (0,127 mm)	± 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.

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	08-Aug-19	12523	CJV

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY



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.