

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY - BRASS, GOLD PLATING
REAR BODY, SLEEVE & BUSHING - BRASS, NICKEL PLATING
INNER & OUTER CONTACT - BeCu, GOLD PLATING
INSULATOR - PTFE, NATURAL
RETAINING RING - BeCu, NATURAL
WASHER - CARBON STEEL, NICKEL PLATING
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 20 GHz
C. VSWR (RETURN LOSS): 1.10 MAX @ 10 GHz
1.20 MAX @ 20 GHz

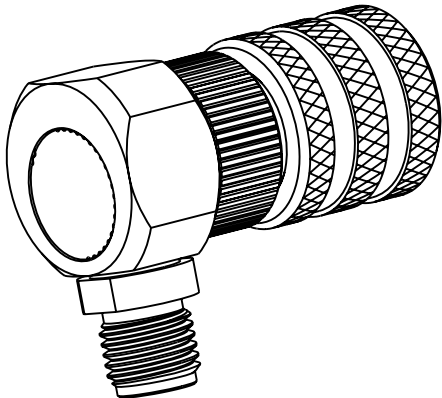
D. DWV: 1000 VRMS MIN
E. INSERTION LOSS: 0.15 dB MAX @ 6 GHz
3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -65°C TO +165°C

4. INSTRUCTIONS:
1. WITH SLIDER IN THE ENGAGED POSITION THE CONNECTOR FUNCTIONS LIKE A STANDARD SMA CONNECTOR. TIGHTEN (SPIN) THE KNURLED NUT BY HAND TO OBTAIN FULL MATING ENGAGEMENT OR DISENGAGEMENT.

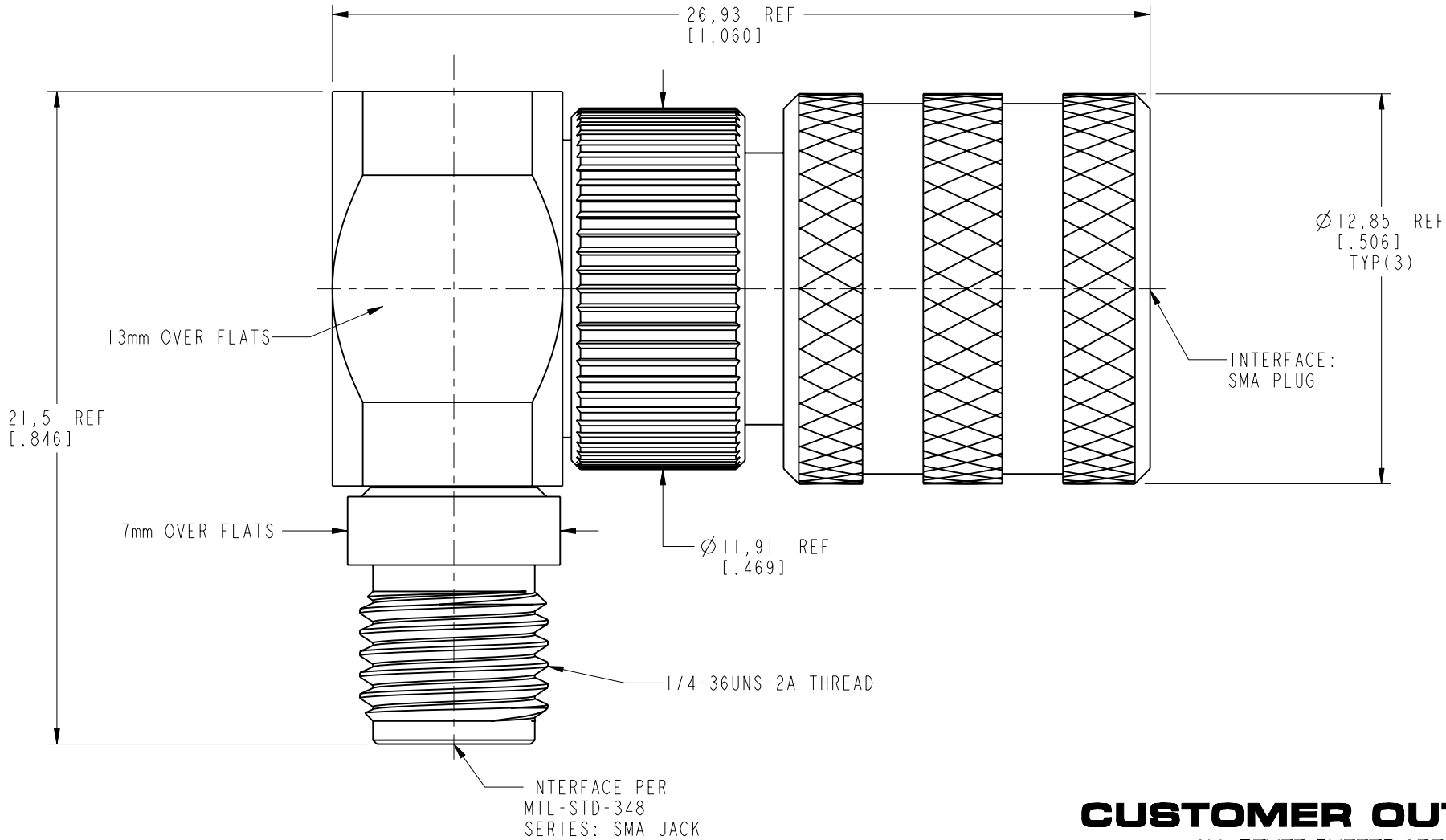
2. QUICK CONNECT FUNCTION:
A. WITH SLIDER IN THE DISENGAGED POSITION, SLIDE THE CABLED CONNECTOR ON TO THE JACK RECEPTACLE, OVER THE JACK THREADS BY PUSHING ON THE BACK OF THE KNURLED NUT.
B. ENGAGE THE SLIDER WHILE MAINTAINING LIGHT FORWARD PRESSURE ON THE NUT. THIS ACTION IS DONE BY SLIPPING YOUR FINGERS FROM THE NUT TO THE SLIDER IN ONE MOTION.
C. ONCE THE SLIDER IS ENGAGED THE KNURLED NUT CAN BE TURNED 1 TURN OR LESS TO OBTAIN FULL MATING ENGAGEMENT PERFORMANCE.
D. DISENGAGE THE CONNECTOR BY FIRST LOOSENING THE COUPLING NUT A PARTIAL TURN. THEN DISENGAGE THE SLIDER AND REMOVE THE CONECTOR.
5. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 901-10656, DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MANUFACTURING	16-Jul-19	12242	CJV



SCALE 2.000



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 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	DATE	TITLE SMA R/A JACK TO PLUG ADAPTER, QUICK CONNECT SCALE: 5.0:1.0 SHEET 2 OF 2		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	SEE NOTES	S. DUAN	17-Jul-19				
	REFERENCE	C. VIGORITO	21-Mar-19				
	EAR# 8217	APPROVED	DATE	DWG SIZE B		REV A	DRAWING NO. 901-10656
	REF: --	S. HSIEH	02-Aug-19				ITEM NO. 901-10656
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	CAD FILE					PART NO. 901-10656
	FINISH						



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.