

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY - BeCu, GOLD PLATING
CONTACT - BeCu, GOLD PLATING
INSULATOR - PTFE , NATURAL

2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 26.5 GHz
C. VSWR(RETURN LOSS): 35 dB MIN @ DC - 4 GHz
26 dB MIN @ 4 - 10 GHz
25 dB MIN @ 10 - 26.5 GHz
D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500 VRMS, MIN.

3. MECHANICAL:
A. DURABILITY:
SMA SIDE: 500 CYCLES MIN.
SMP SIDE: 100 MATING CYCLES MIN. WHEN MATED WITH FULL DETENT JACK
500 MATING CYCLES MIN. WHEN MATED WITH LIMITED DETENT JACK
1000 MATING CYCLES MIN. WHEN MATED WITH SMOOTH BORE JACK
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C

4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, AD-SMAJSMPP-2 & DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MFG.	31-Jul-19	12436	SV

1/4-36UNS-2A

5.50 [7/32"] HEX.

4.7 [0.185]

2.95 [0.116]

15.16 [0.597]

INTERFACE PER MIL-STD-348 SERIES: SMA JACK

INTERFACE PER MIL-STD-348 SERIES: SMP PLUG

SCALE 4.000

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 SEE NOTES	DRAWN M. ZHANG	DATE 31-Jul-19	TITLE SMA (F) JACK TO SMP (F) PLUG ADAPTER	Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	REFERENCE	ENGINEER S. VO	DATE 19-Feb-19			
	EAR# 8842	APPROVED S. HSIEH	DATE 05-Aug-19			
	REF: --	CAD FILE		SCALE: 16.0:1.0	SHEET 2 OF 2	DRAWING NO. AD-SMAJSMPP-2
	CONFIGURATION LEVEL: In Work			DWG SIZE B	REV A	ITEM NO. AD-SMAJSMPP-2
		FINISH				PART NO. AD-SMAJSMPP-2

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9