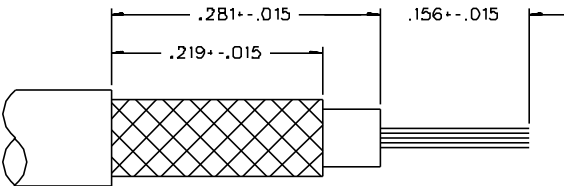
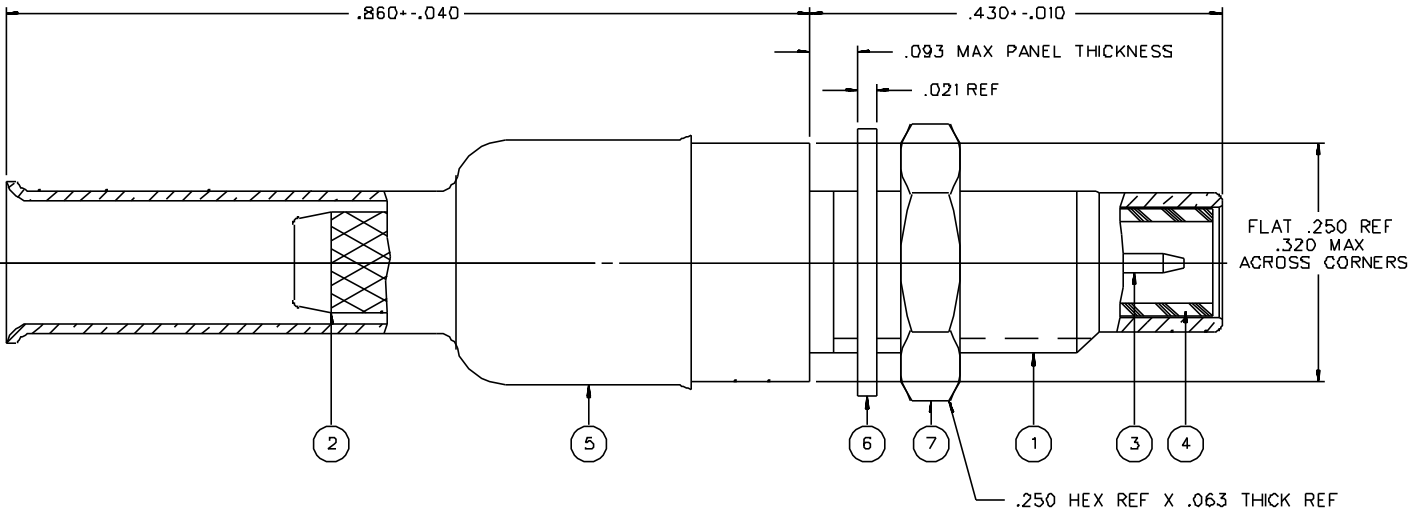
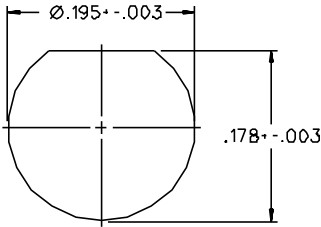


PART NUMBER	ITEM ① BODY - FRONT	ITEM ② BODY - REAR	ITEM ③ CONTACT	ITEM ④ INSULATOR	ITEM ⑤ CRIMP SLEEVE	ITEM ⑥ LOCK WASHER	ITEM ⑦ NUT
131-6303-401	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	COPPER GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	PHOSPHOR BRONZE GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN
131-6303-406	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	COPPER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	PHOSPHOR BRONZE NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN



CABLE STRIP DIMENSIONS



MOUNTING HOLE

NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

IMPEDANCE: 50 OHMS
FREQUENCY RANGE: 0-10 GHZ
VSWR: 1.20 + .08 F (F IN GHZ)
WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS MIN AT SEA LEVEL
INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHM MIN
CONTACT RESISTANCE:
CENTER CONTACT - INITIAL 6 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 8 MILLIOHM MAX
OUTER CONDUCTOR - GOLD PLATED INITIAL 1 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL - NOT APPLICABLE
NICKEL PLATED INITIAL 2.5 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL - NOT APPLICABLE
BRAID TO BODY - INITIAL 1 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
CORONA LEVEL: 250 VOLTS MIN AT 70,000 FEET
INSERTION LOSS: .25 DB MAX AT 4 GHZ
RF LEAKAGE: -60 DB MIN AT 2.5 GHZ
RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 700 VRMS AT 4 AND 7 MHZ

MECHANICAL:

ENGAGE/DISENGAGE FORCE: 16 OUNCE-INCH MAX TORQUE
MATING TORQUE: 35-50 OUNCE INCH
COUPLING PROOF TORQUE: 100 OUNCE-INCH MIN
COUPLING NUT RETENTION: 35 LBS MIN
CONTACT RETENTION: 4 LBS MIN AXIAL FORCE
CABLE ACCEPTABILITY: RG188/U, RG188A/U, RG316/U, RG179A/U, RG179B/U, RG174/U, RG161/U, RG187/U, RG187A/U
CABLE HEX CRIMP SIZE: .128
CABLE RETENTION: 20 LBS MIN OR CABLE BREAKING STRENGTH
DURABILITY: 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

(MEETS OR EXCEEDS THE APPLICABLE PARAGRAPH OF MIL-C-39012)
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B
OPERATING TEMPERATURE: -65 DEG C TO 165 DEG C
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION C
VIBRATION: ML-STD-202, METHOD 204, CONDITION D

DRAWING NO.						
C - 131-6303-401/410						
0	REVISIONS					
ENGINEERING RELEASE						
01	07-27-89	E	L	R	A	8-1-89
					ECO 24080	
CHANGED: RF LEAK 2.5 GHZ WAS 2						
TO 3 GHZ RF HIGH POT 4 AND 7						
MHZ WAS 5 MHZ						
* REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA *						
* CHARACTER INDICATES DRAWING CLASS *						
* CATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY *						
1a	3-11-98	R	H			ECN 44921
DELETED INTERFACE DETAIL PER						
MIL-C-39012						
1b	11-15-01	R	H			ECN 48089

CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED PER ANSI Y 14.5M - 1982

"μSTATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DRAWN BY EJ	DATE 5-17-88	EMERSON Network Power	
DECIMALS .XX	mm	CHECKED BY	DATE	TITLE JACK ASSEMBLY STRAIGHT CABLED BULKHEAD SMC, RG 188	
.XXX		APPROVED BY LCS	DATE 7-27-89	CODE NO.	DRAWING NO. C - 131-6303-401/410
MATL		APPROVED BY RJB	DATE 7-27-89	SCALE 10:1	U/N INCH SHEET 2 OF 2
FINISH		RELEASE DATE	8-1-89		

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