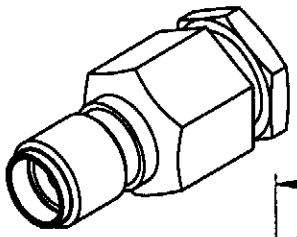
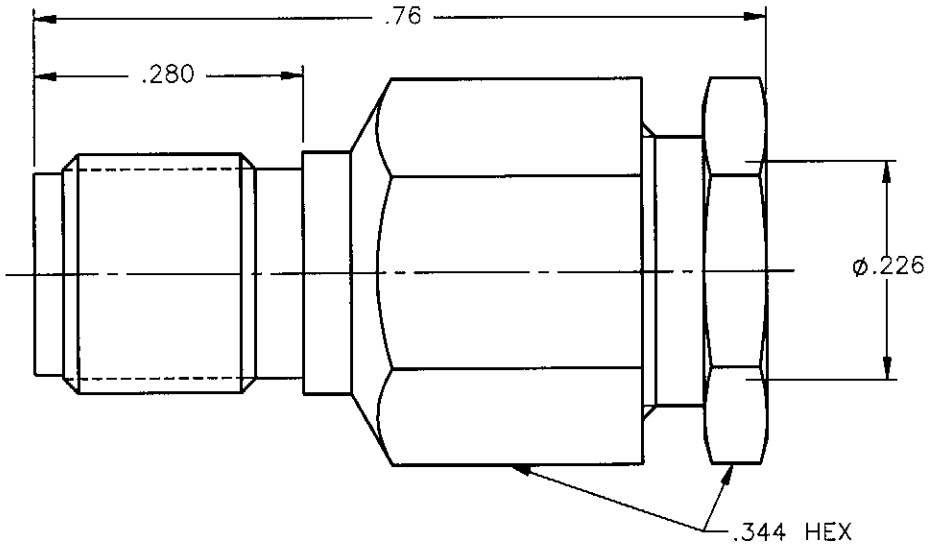
REVISIONS			
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	INITIAL RELEASE	04/20/07	A.D.M.
B	ECO #6647	04/25/07	D.N.

PROPRIETARY INFORMATION
NOT TO BE RELEASED
WITHOUT WRITTEN PERMISSION
FROM AN AUTHORIZED
REPRESENTATIVE OF
APPLIED ENGINEERING PRODUCTS





NOTES:

MATERIALS:

1. BODY = STAINLESS STEEL PER ASTM A582, ALLOY 303, CONDITION "A".
2. INSULATORS = VIRGIN WHITE TEFLON PER ASTM D1710, GRADE 1, TYPE I, CLASS "B".
3. CONTACT = BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196, ALLOY C17300, TEMPER TD04.
4. ALL OTHER METAL PARTS = BRASS PER ASTM B16, ALLOY C36000, TEMPER H02.

FINISHES:

1. BODY = GOLD PLATE PER MIL-G-45204, TYPE II, CLASS 0, GRADE C, OVER .000050 TO .00010 STRESS FREE NICKEL PER QQ-N-290.
2. CONTACT = GOLD PLATE PER MIL-G-45204, TYPE II, CLASS 1, GRADE C, OVER .00010 TO .00020 STRESS FREE SULFAMATE NICKEL PER QQ-N-290.
3. ALL OTHER METAL PARTS = GOLD PLATE PER MIL-G-45204, TYPE II, CLASS 0, GRADE C, OVER .00010 TO .00020 COPPER STRIKE PER MIL-C-14550.

ELECTRICAL:

INSERTION LOSS = .03 x $\sqrt{F(GHz)}$ MAX TEST FREQUENCY 6 GHz.
VSWR = 1.15+(.020xF[GHz]), DC-12.4 GHz.
IMPEDANCE = 50 ohms.
FREQUENCY RANGE = DC TO 18GHz, DEPENDENT ON CABLE TYPE & CONFIGURATION.

ENVIRONMENTAL:

VIBRATION: METHOD 204, TEST CONDITION D.
MECHANICAL SHOCK = METHOD 213, CONDITION I.
THERMAL SHOCK = METHOD 107, CONDITION B.
CORROSION = METHOD 101, CONDITION B, 5% SALT SOLUTION.
MOISTURE RESISTANCE = METHOD 106.
CORONA LEVEL = CORONA FREE @ 70,000 FEET, VOLTAGE DEPENDENT ON CABLE SIZE.
TEMPERATURE RATING = -65°C TO +165°C.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES ON	DWN: A.D.M.	DATE 04/20/07	APPLIED ENGINEERING PRODUCTS, a RADIALL company, 104 John W. Murphy Dr., New Haven, CT 06513
DECIMAL / ANGLE	CHKD: D.N.	DATE 04/20/07	SMA STRAIGHT JACK CLAMP TYPE FOR RG-55 & SIMILAR CABLES
	APVD: J.M.	DATE 04/20/07	
REFERENCE: ORIGINATED: A.D.M. DATE: 04/20/07	MATERIALS & FINISHES: SEE NOTES	SIZE A / FSCM NO. 19505 / DWG NO. 9202-1553-001 / REV B	
		SCALE 5:1	THIRD ANGLE PROJECTION / SHEET 1 OF 1

9202-1553-001

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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