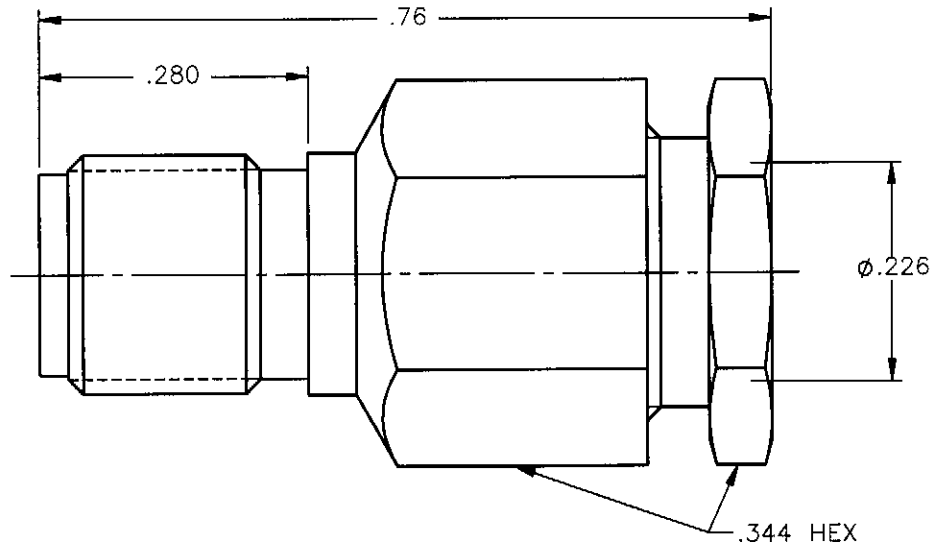
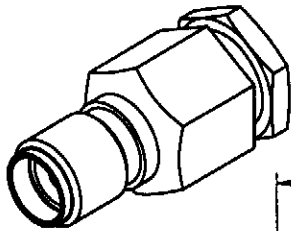


PROPRIETARY INFORMATION
NOT TO BE RELEASED
WITHOUT WRITTEN PERMISSION
FROM AN AUTHORIZED
REPRESENTATIVE OF
APPLIED ENGINEERING PRODUCTS



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.

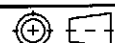
ELECTRICAL:

INSERTION LOSS = $.03 \times \sqrt{F(\text{GHz})}$ MAX TEST FREQUENCY 6 GHz.
VSWR = $1.15 + (.020 \times F[\text{GHz}])$, 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.

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

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

9202-1553-001



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.