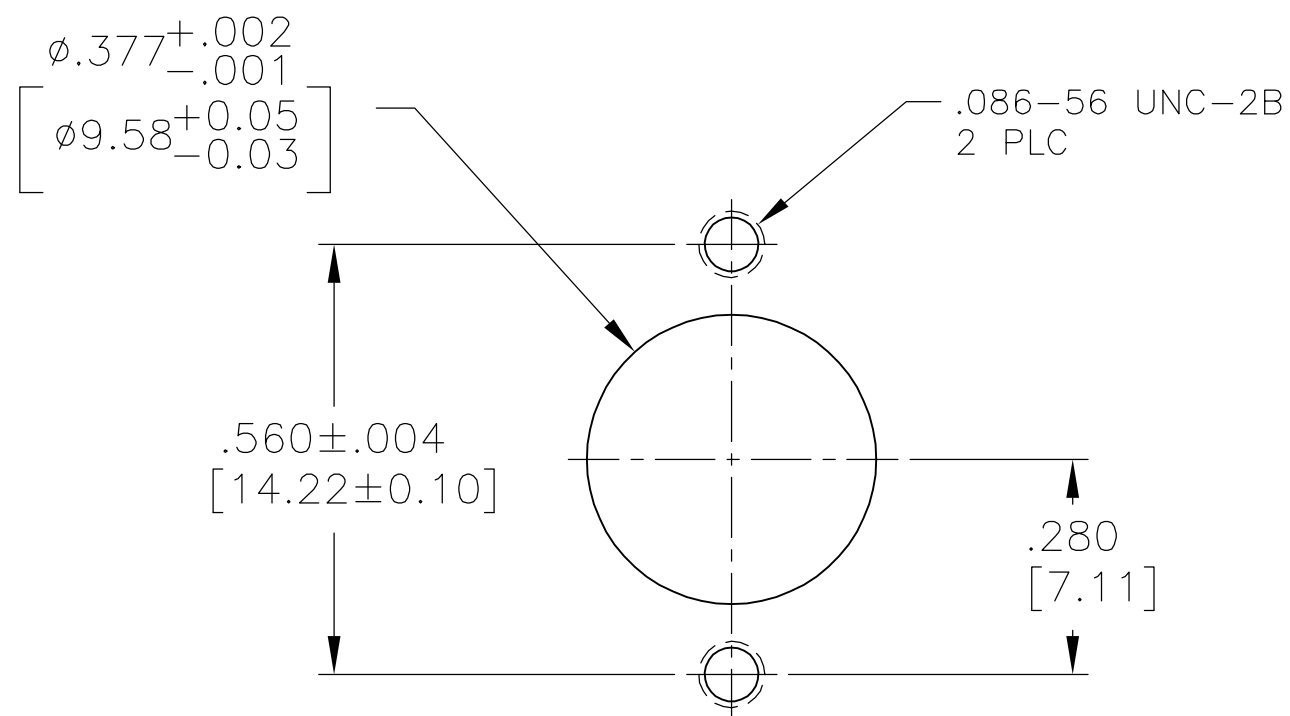
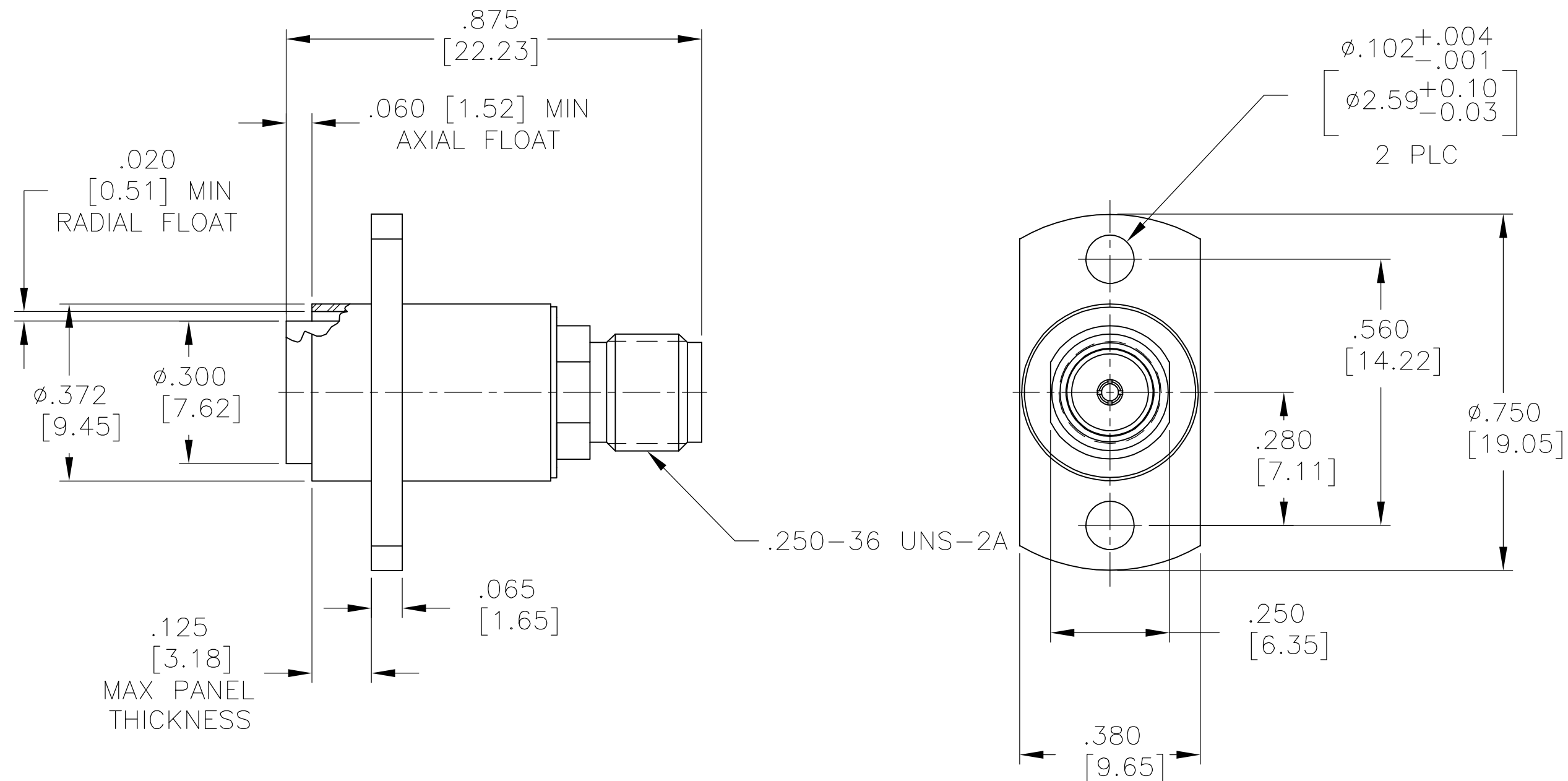


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
DF	X0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		0		REV PER 0H14-0771-04	11-18-04	CT	FB

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING BUSHING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER AMS-QQ-P-35
SPRING	STAINLESS STEEL	PASSIVATE PER AMS-QQ-P-35
DIELECTRIC	PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT CONTACT SLEEVE	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER ASTM-B-488
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATE PER ASTM-B-488
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	NICKEL PLATE QQ-N-290

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions OSM MIL-STD-348A, Fig 310.2	TEMPERATURE RATING -65°C TO +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 18	OSP SEE CATALOG	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D.
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 335	Mating Characteristics (OSP & OSM): Insertion (MAX Lbs) 3 Withdrawal (MIN Oz) 1	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I.
VSWR 1.05 + .005 F(GHz)	Force to Engage: OSM (In-Lbs MAX) 2.0 OSP (Lbs MAX) 3.0	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B.
Insertion Loss (dB MIN) .06 √F(GHz)	Force to Disengage: OSM (In-Lbs MAX) 2.0 OSP (Lbs MAX) 1.5	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) -60 @ 2-3 GHz	Contact Retention: Axial (Lbs) 6.0 Radial (In-Oz) N/A	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 250	Weight (Grams) TBD	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 1000		
Contact Resistance (Milliohms MAX) Center Contact 4.0 Outer Contact 2.0		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 670		
I.R.(Megohms MIN) 5000		



RECOMMENDED MOUNTING HOLE

1757506-1
PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS 18NOV04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK F.BLASICK 11-18-04	NAME F.BLASICK 11-18-04	
	0 PLC ± -	APVD F.BLASICK 11-18-04	PRODUCT SPEC	
	1 PLC ± -	APPLICATION SPEC	-	
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	SIZE A2	CAGE CODE 00779
-	-	-	DRAWING NO 1757506	RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1	OF 1
		REV 0		



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.