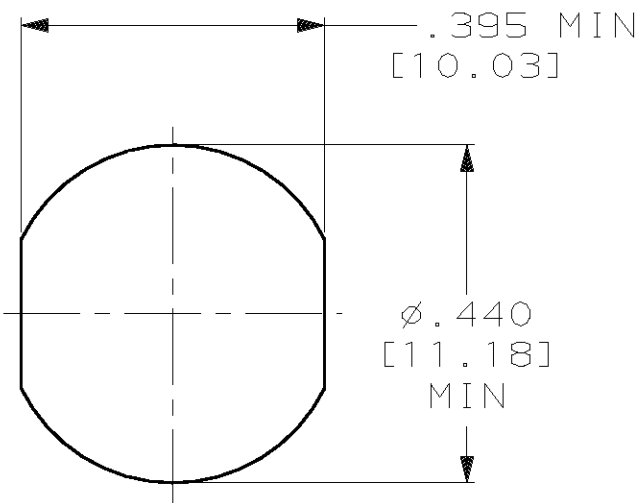


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		, 19	
(C) COPYRIGHT 19		BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.			
COMPONENT	MATERIAL	FINISH			
HOUSING CLAMP NUT MOUNTING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER QQ-P-35 -			
- DIELECTRIC -	PTFE FLUORCARBON PER ASTM-D-1457 -	- - -			
- CENTER CONTACT -	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197 ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATED PER ASTM-B-488			
- COLLAR -	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER QQ-P-35			
- LOCKWASHER -	PHOSPHOR BRONZE PER QQ-B-750 GRADE B2	NICKEL PLATED PER QQ-N-290			
- O-RING GASKET -	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765 -	- -			

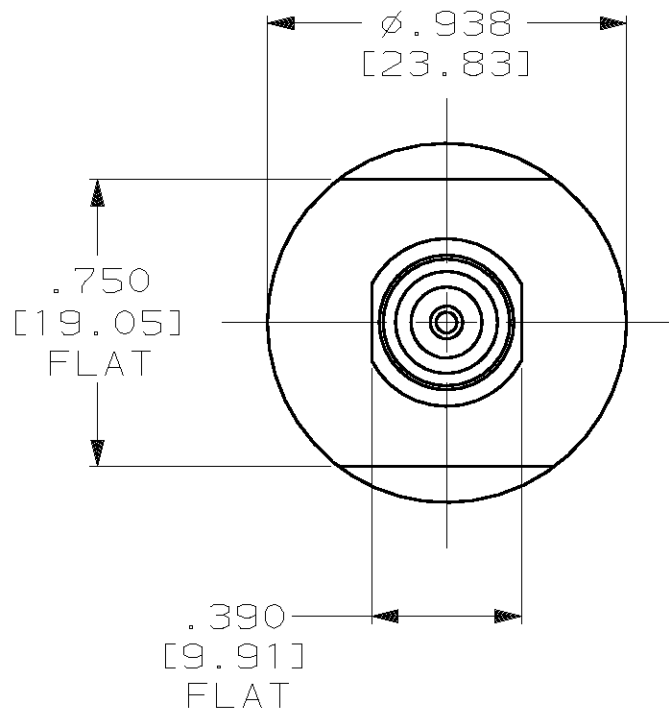
ENVIRONMENTAL
TEMPERATURE RATING: -65°C TO +105°C
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION B
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION 1
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B. 5% SALT SPRAY
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B EXCEPT HIGH TEMP 115°C

MECHANICAL	
INTERFACE DIMENSIONS: MIL-STD-348A FIG. 313-2	
RECOMMENDED MATING TORQUE: 20-26 IN-LBS	
FORCE TO ENGAGE & DISENGAGE (IN-LBS MAX.): 2.0	
WEIGHT (GRAMS): TBD	
MATING CHARACTERISTICS:	INSERTION (MAX LBS): 2.0 WITHDRAWAL (MIN OZ): 2.0
CABLE RETENTION:	AXIAL FORCE (LBS): N/A TORQUE (IN-OZ): N/A
CENTER CONTACT CAPTIVATION:	AXIAL (LBS): 6.0 RADIAL (IN-OZ): N/A

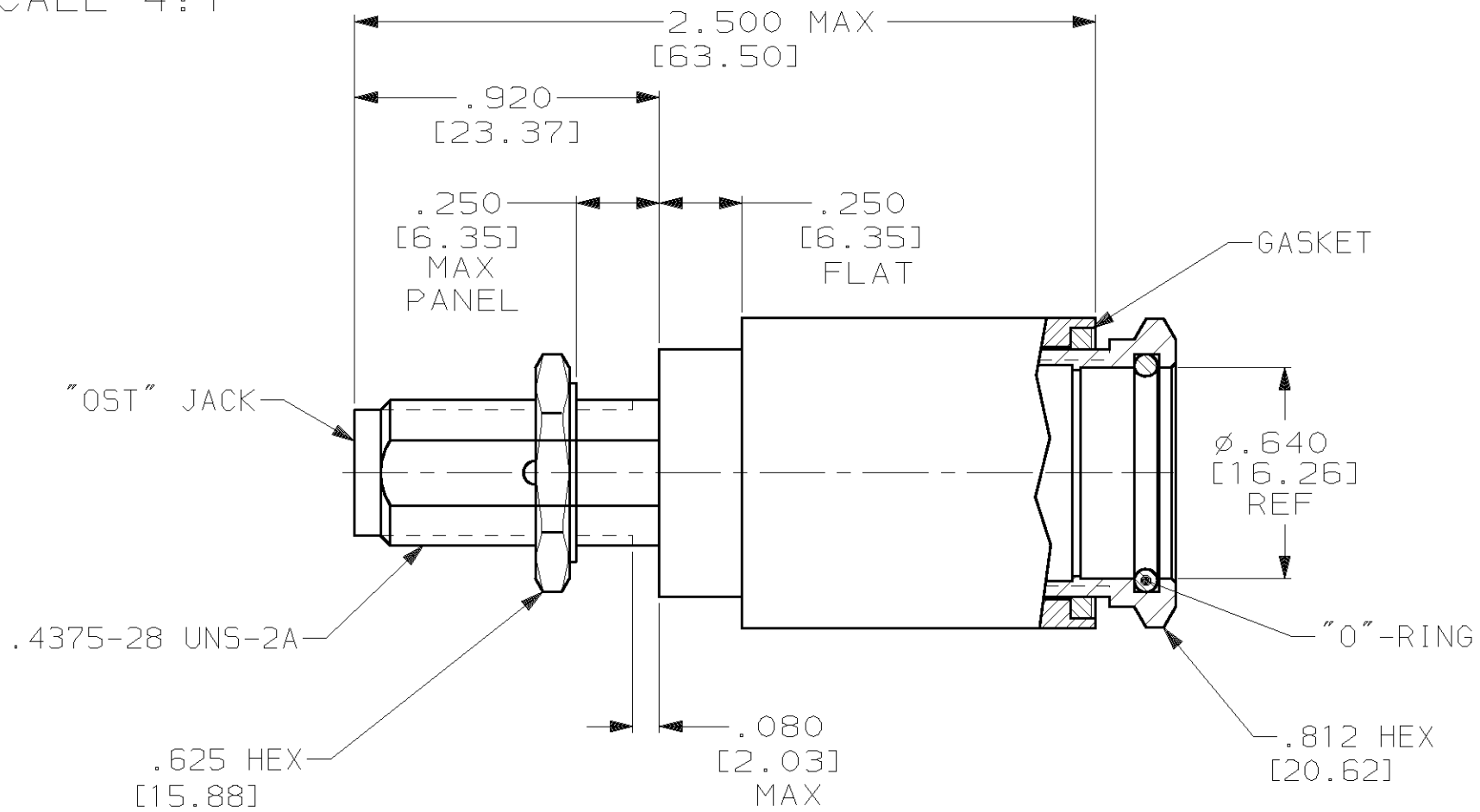
ELECTRICAL	
NORMAL IMPEDANCE (OHMS):	50
FREQUENCY RANGE (GHz):	DC TO 11.0
VOLT RATING @ SEA LEVEL (VRMS MAX):	500
VSWR:	1.06 + 006f
INSERTION LOSS: (dB MAX):	04 $\sqrt{f}$ (GHz)
RF LEAKAGE (dB MIN):	-90
CORONA 70,000 FT (VRMS MIN):	375
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL:	1500
I.R. (MEGOHMS MIN):	5000
RF HIGH POTENTIAL AT SEA LEVEL (VRMS MIN @ 5 MHz):	1000
CONTACT RESISTANCE (MILLIOHMS MAX):	
	CENTER CONTACT: 1.5
	OUTER CONTACT: 0.2
	CABLE TO HOUSING: 0.5



RECOMMENDED
MOUNTING HOLE
SCALE 4:1



VIEW SHOWN
WITHOUT NUT



LOC	DIST	REVISIONS					
DF	XO	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			0	RELEASED	-	CT	RG

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 7-18-01 C.C. THOMAS CHK 7-18-01 R. GROSS APVD 7-18-01 R. GROSS		 TYCO Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DESIGNED TO USE .500 HELIAX CABLE ENTRY DIAMETER MIN		DIMENSIONS: INCHES (mm)		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
CLAMP NUT: .623				0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ±.005 (0.13) 4 PLC ± ANGLES ±	
COLLAR: .482		MATERIAL SEE TABLE		FINISH SEE TABLE	
CUSTOMER DRAWING				NAME "05T" BULKHEAD CABLE JACK FOR .500 DIA. HELIAX	
WEIGHT -		SIZE A2		CAGE CODE 00779	
DRAWING NO. C-1484036		RESTRICTED TO -		SCALE 2:1	
SHEET 1 OF 1		REV 0		REV 0	



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ