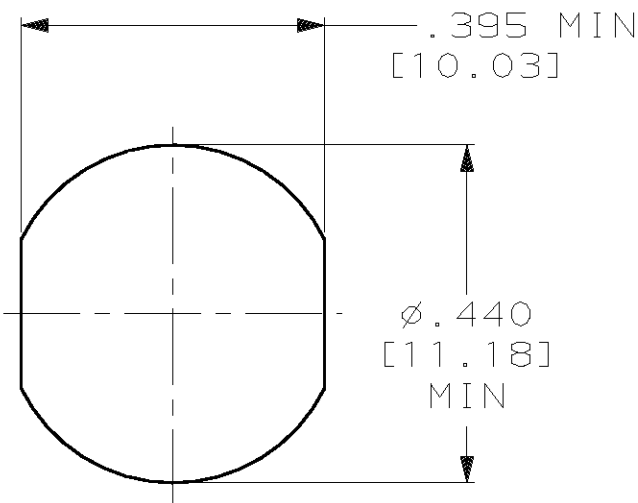


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		, 19	
(C) COPYRIGHT 19		BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.			
COMPONENT	MATERIAL	FINISH			
HOUSING CLAMP NUT MOUNTING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER QQ-P-35 -			
- DIELECTRIC -	PTFE FLUORCARBON PER 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 -	- -			



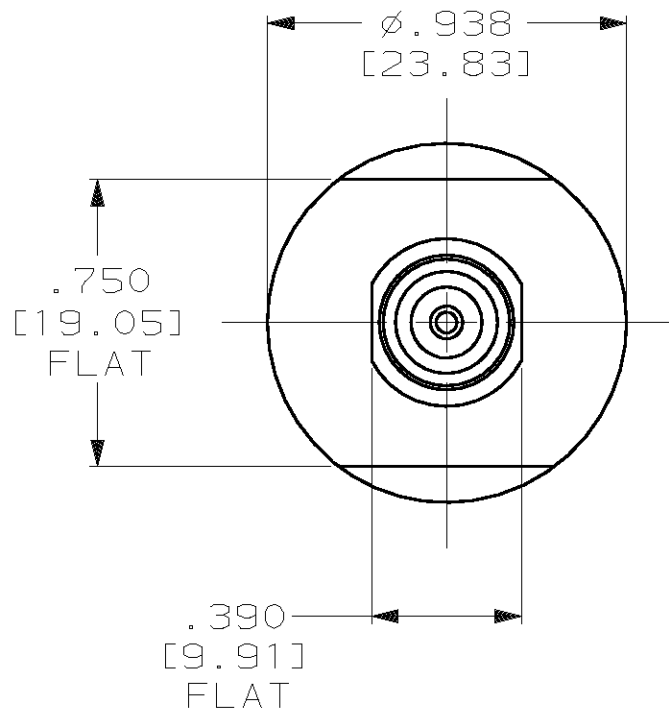
RECOMMENDED
MOUNTING HOLE
SCALE 4:1

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

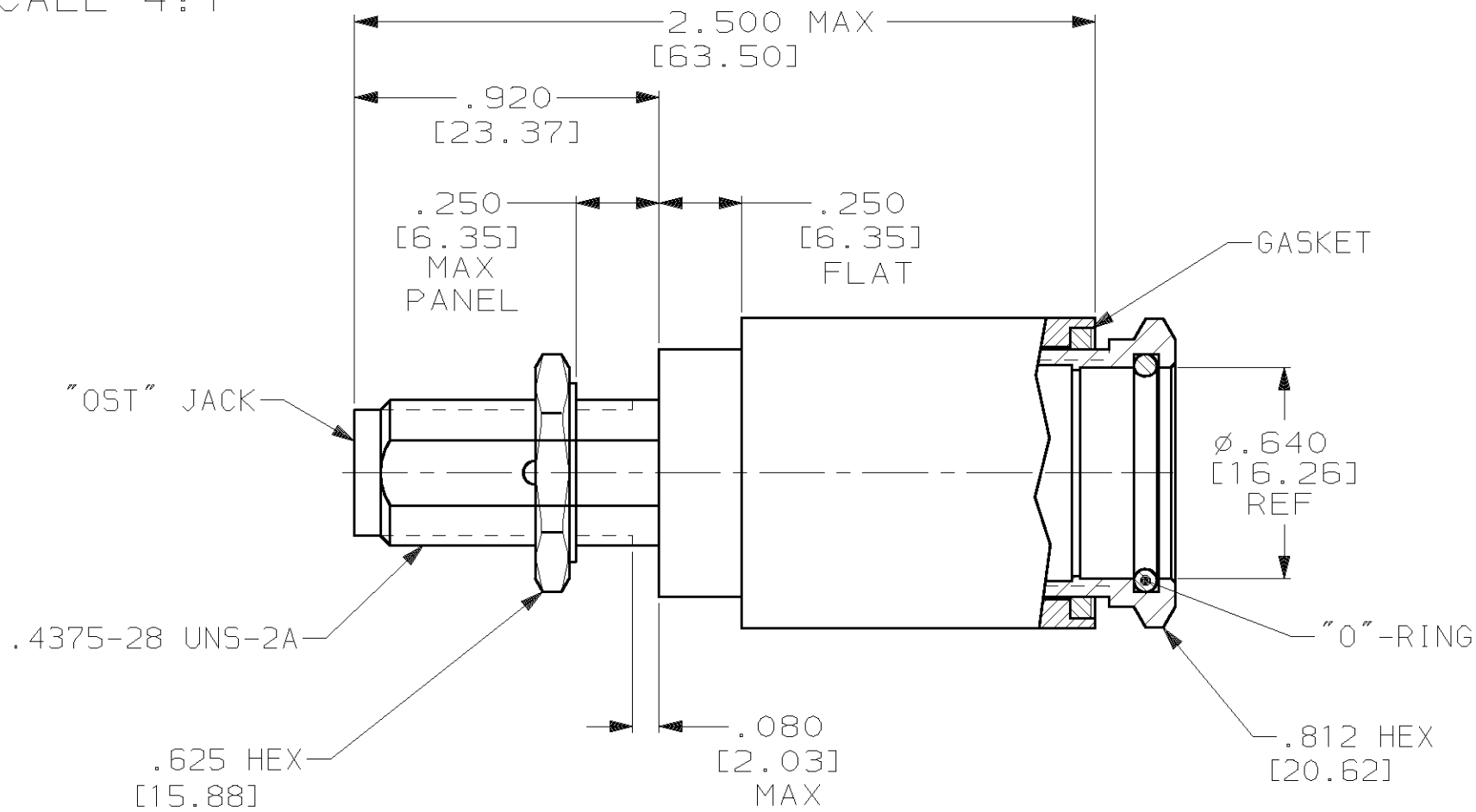
ENVIRONMENTAL
TEMPERATURE RATING: -65°C TO +105°C
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION B
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION 1
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B. 5% SALT SPRAY
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B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

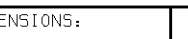
ELECTRICAL	
NORMAL IMPEDANCE (OHMS):	50
FREQUENCY RANGE (GHz):	DC TO 11.0
VOLT RATING @ SEA LEVEL (VRMS MAX):	500
VSWR:	1.06 + 006F
INSERTION LOSS: (dB MAX):	04 $\sqrt{f}$ (GHz)
RF LEAKAGE (dB MIN):	-90
CORONA 70,000 FT (VRMS MIN):	375
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL:	1500
I.R. (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



VIEW SHOWN
WITHOUT NUT



DESIGNED TO USE	
.500 HELIAX	
CABLE ENTRY	
DIAMETER MIN	
CLAMP NUT:	.623
COLLAR:	.482

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 7-18-01 C.C. THOMAS		 TYCO Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES [mm]		CHK 7-18-01 R. GROSS			
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME "OST" BULKHEAD CABLE JACK FOR .500 DIA. HELIAX	
		APVD 7-18-01 R. GROSS			
		PRODUCT SPEC			
		APPLICATION SPEC			
0 PLC ±- 1 PLC ±- 2 PLC ±- 3 PLC ±-.005 [0.13] 4 PLC ±- ANGLES ±-		-		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A2 00779 C- 1484036 -	
MATERIAL SEE TABLE		FINISH SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING SCALE 2:1 SHEET 1 OF 1 REV 0	

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А