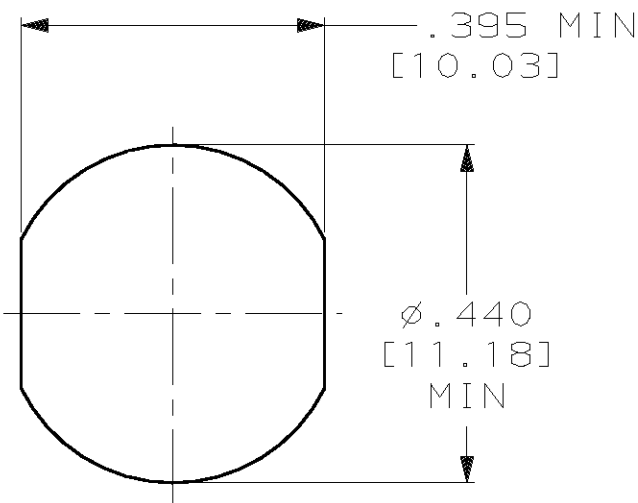


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		, 19	
(C) COPYRIGHT 19		BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.			
COMPONENT	MATERIAL	FINISH			
HOUSING CLAMP NUT MOUNTING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER QQ-P-35 -			
- DIELECTRIC -	PTFE FLUORCARBON PER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



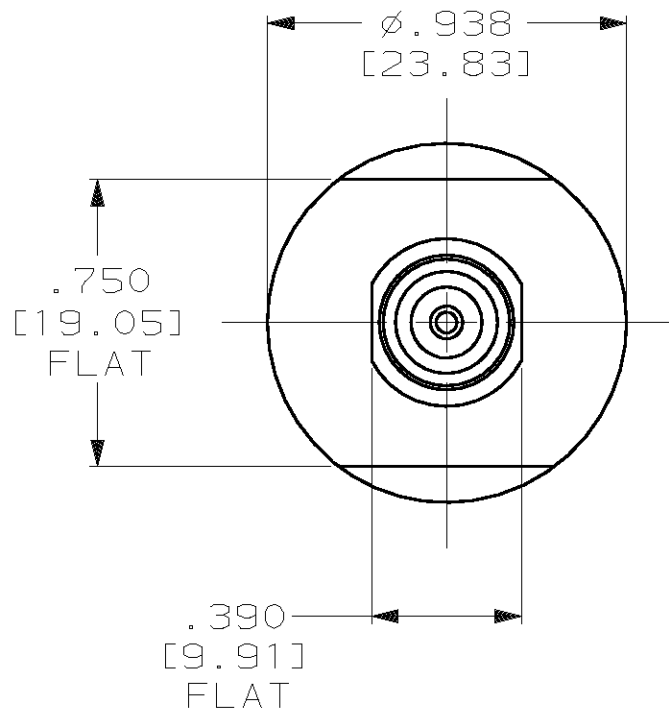
RECOMMENDED
MOUNTING HOLE
SCALE 4:1

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

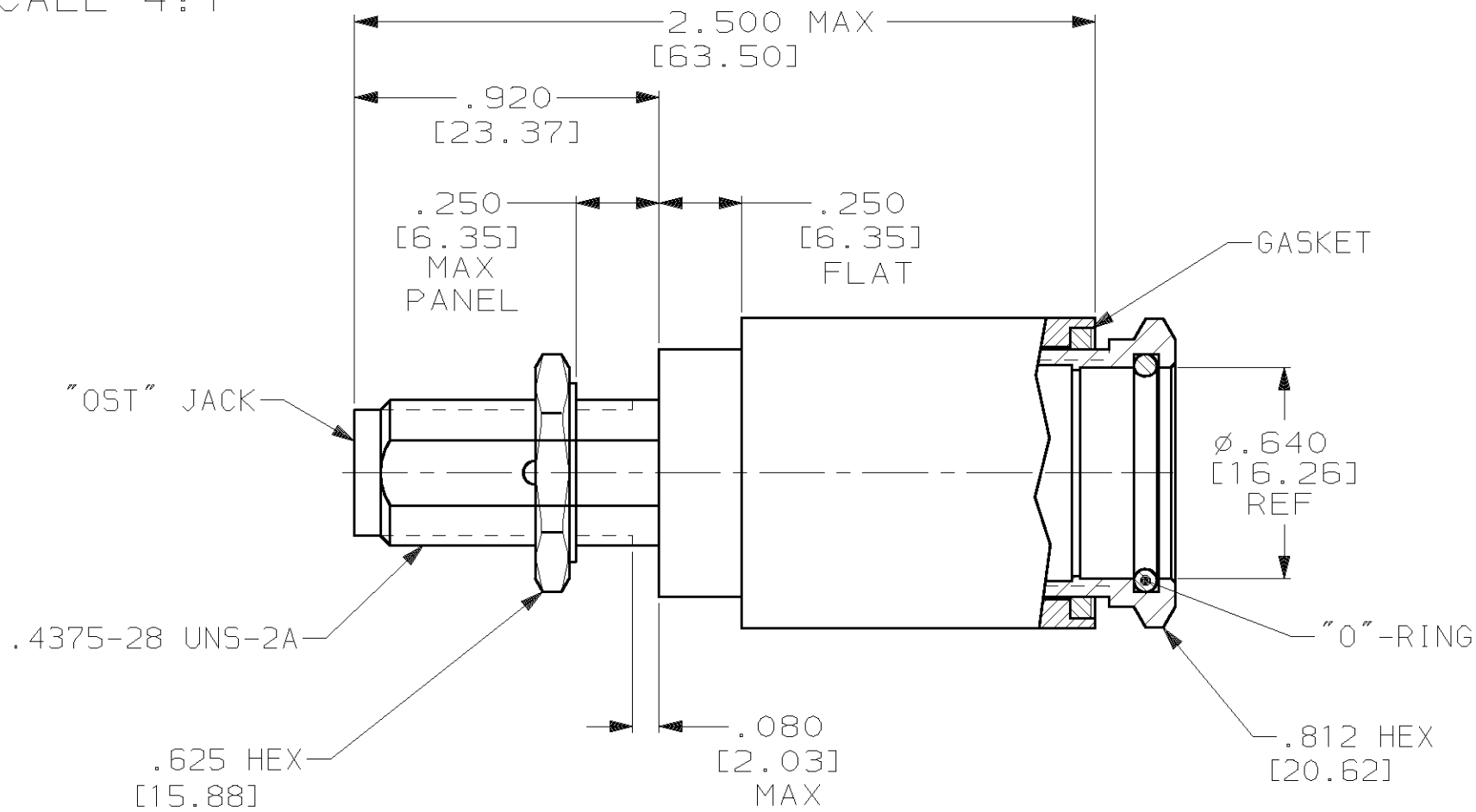
ENVIRONMENTAL
TEMPERATURE RATING: -65°C TO +105°C
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION B
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION 1
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B. 5% SALT SPRAY
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B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

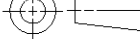
ELECTRICAL	
NORMAL IMPEDANCE (OHMS):	50
FREQUENCY RANGE (GHz):	DC TO 11.0
VOLT RATING @ SEA LEVEL (VRMS MAX):	500
VSWR:	1.06 + 006f
INSERTION LOSS: (dB MAX):	04 $\sqrt{f}$ (GHz)
RF LEAKAGE (dB MIN):	-90
CORONA 70,000 FT (VRMS MIN):	375
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL:	1500
I.R. (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 <u>C.C. THOMAS</u>	7-18-01
		CHK <u>R. GROSS</u>	7-18-01
DIMENSIONS: INCHES [mm]		APVD <u>R. GROSS</u>	7-18-01
		PRODUCT SPEC —	
0 PLC ±— 1 PLC ±— 2 PLC ±— 3 PLC ±.005 [0.13] 4 PLC ±— ANGLES ±—		APPLICATION SPEC —	
MATERIAL SEE TABLE	FINISH SEE TABLE	WEIGHT —	
		CUSTOMER DRAWING	

AMP		TYCO Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
NAME "OST" BULKHEAD CABLE JACK FOR .500 DIA. HELIAX			
SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C- 1484036	RESTRICTED TO —
SCALE 2:1		SHEET 1 OF 1	REV 0

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