

4

3

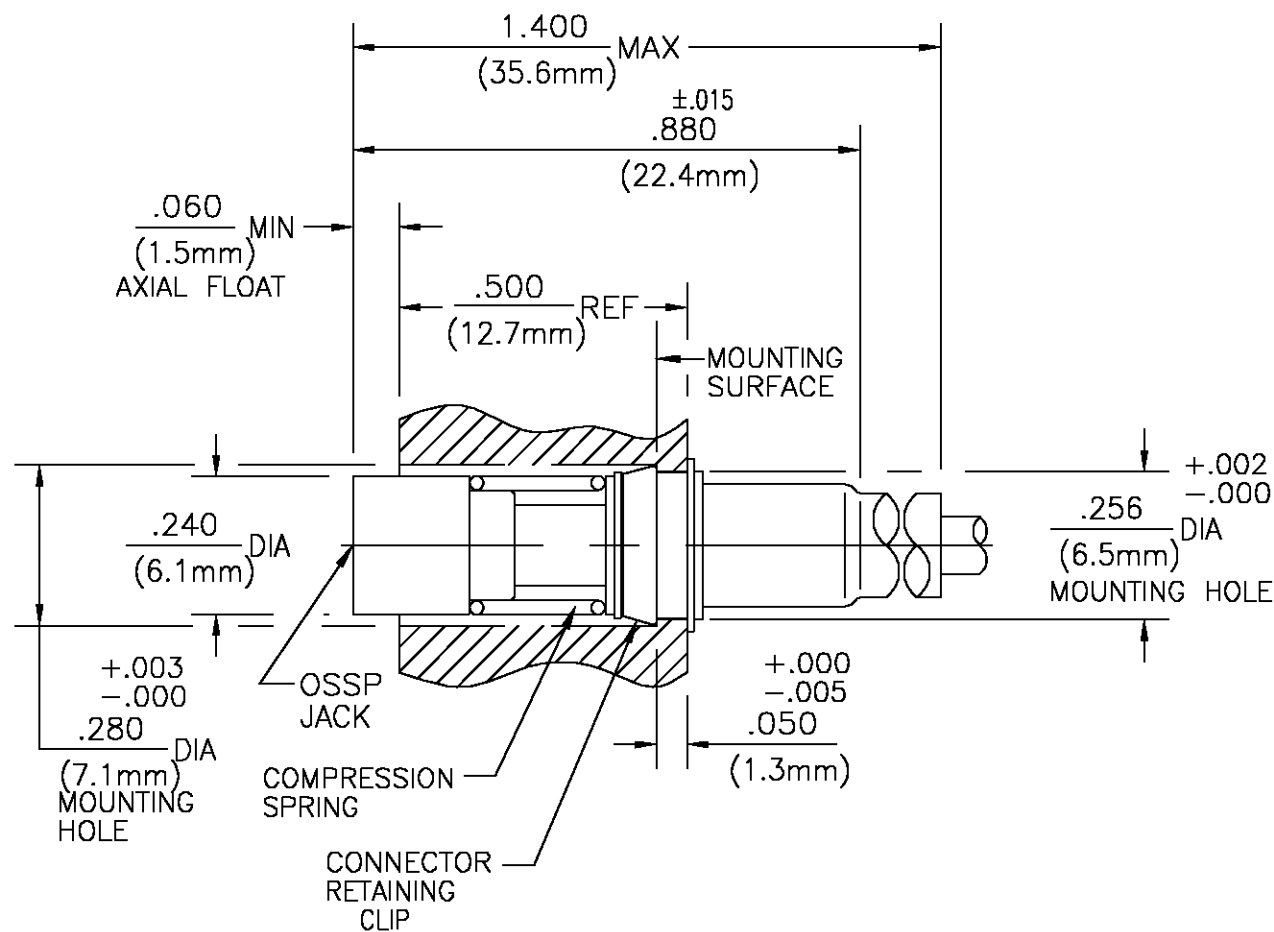
2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
HC	00		B	REVISED PER 0S14-0174-03.	13AUG03	JGH	JGH

CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
CONTACT	.021
HOUSING	.061
FERRULE	.125



NOTE: DESIGNED FOR USE WITH RG174/U, 179, 187, 188 & 316 FLEXIBLE CABLES

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
NOMINAL IMPEDANCE (OHMS) <u>50±1</u>	Interface Dimensions <u>SEE TYCO ELECTRONICS CATALOG</u>	TEMPERATURE RANG <u>-65° TO +125°C</u>
Frequency Range (GHz) <u>DC to 3</u>	Mating Characteristics:	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>250</u>	Insertion (MAX Lbs) <u>3</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR <u>1.20+.025f(GHz)</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>0.5</u>	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B
Insertion Loss (dB MAX) <u>.07x √f(GHz)</u>	Force to Engage (In/Lbs MAX) <u>3</u> & Disengage (In/Lbs MAX) <u>1.5</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) (Interface Only, Fully Mated) <u>-(90-f(GHz))</u>	Center Contact Captivation	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>190</u>	Axial (Lbs) <u>4</u>	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>750</u>	Cable Retention	
Contact Resistance (Milliohms MAX) Center Contact <u>6.0</u> Outer Contact <u>3.0</u> Cable to Housing <u>0.5</u>	Axial Force (Lbs MIN) <u>20</u>	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>500</u>	Weight (GRAMS) <u>TBD</u>	
I.R.(Megohms MIN) <u>5000</u>		

HOUSING WASHER BUSHING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER NICKEL PLATE PER QQ-N-290
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER NICKEL PLATE PER QQ-N-290
CONTACT SLEEVE	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER NICKEL PLATE PER QQ-N-290
RETAINING RING	STAINLESS STEEL	PASSIVATED
CONTACT RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 194, ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550
SPRING	STAINLESS STEEL	PASSIVATE PER ASTM-A380
RETAINING CLIP	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 194, ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
SHRINK TUBING	HEAT SHRINKABLE POLYOLEFIN COMPOUND MIL-I-23053-4	N/A
FERRULE	SOFT COPPER ALLOY	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550
COMPONENT	MATERIAL	FINISH

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. EDWARDS 1/6/93	tyco Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
		CHK J. HAVENER 13AUG03		
		APVD J. HAVENER 13AUG03	NAME	
		PRODUCT SPEC	OSSP FLOATING PANEL FEEDTHRU REAR MOUNT CABLE JACK - CRIMP ATTACHMENT (4740-7388-00)	
		APPLICATION SPEC		
		WEIGHT -	SIZE A3	CAGE CODE 00779
		CUSTOMER DRAWING	DRAWING NO C-1059889-1	
		SCALE 3:1	SHEET 1 OF 1	
		REV B		

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