

			DESIGNED FOR USE WITH RG-188/U		REVISIONS																																																												
			CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM		REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED																																																									
			CLAMP NUT	.113	010	RELEASED																																																											
			COLLAR	.065	011	SEE ECN 80-0084	G.B. 2/18/80																																																										
			DIELECTRIC	.066	012	REDRAWN AND UPDATE PER ECN 88-0678	EFH 8/27/91	OK 8/30/91																																																									
CONTACT	.023																																																																
<table><thead><tr><th>ELECTRICAL</th><th>MECHANICAL</th><th>ENVIRONMENTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>Nominal Impedance (Ohms) 50</td><td>Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.2</td><td>Temperature Rating -65°C TO +125°C</td></tr><tr><td>Frequency Range (GHz) DC to MAX</td><td>Recommended Mating</td><td>Vibration MIL-STD-202, Method</td></tr><tr><td>Operating Frequency of Applicable Cable Per MIL-C-17</td><td>Torque N/A</td><td>204, Condition D</td></tr><tr><td>Volt Rating (VRMS MAX)</td><td>Mating Characteristics:</td><td>Shock MIL-STD-202, Method 213,</td></tr><tr><td>Sea Level 250</td><td>Insertion (MAX Lbs) 3.0</td><td>Condition I</td></tr><tr><td>VSWR 1.15 + .01 f GHz</td><td>Withdrawal (MIN Oz) 1.0</td><td>Thermal Shock MIL-STD-202,</td></tr><tr><td>Insertion Loss (dB MAX) .06 √fGHz</td><td>Force to Engage and</td><td>Method 107, Condition B</td></tr><tr><td>RF Leakage (dB MIN) -[90-f{GHz}]</td><td>Disengage (In-Lbs MAX) 2.0</td><td>Moisture Resistance MIL-STD-202,</td></tr><tr><td>Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190</td><td>Center Contact Captivation</td><td>Method 106, Except Vibration</td></tr><tr><td>Dielectric Withstanding Voltage</td><td>Axial (Lbs) 6.0</td><td>Shall Be Omitted</td></tr><tr><td>(VRMS MIN) Sea Level 750</td><td>Radial (In-Oz) N/A</td><td>Corrosion - MIL-STD-202, Method</td></tr><tr><td>Contact Resistance (Milliohms MAX)</td><td>Cable Retention</td><td>101, Condition B, 5% salt spray</td></tr><tr><td>Center Contact 2.0</td><td>Axial Force (Lbs) 20</td><td></td></tr><tr><td>Outer Contact 2.0</td><td>Torque (In-Oz) N/A</td><td></td></tr><tr><td>Cable to Housing 5.0</td><td>Weight (Grams) 4.1</td><td></td></tr><tr><td>RF High Potential Sea Level</td><td></td><td></td></tr><tr><td>(VRMS MIN 5 MHz) 500</td><td></td><td></td></tr><tr><td>IR.(Megohms MIN) 10,000</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>			ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL	Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.2	Temperature Rating -65°C TO +125°C	Frequency Range (GHz) DC to MAX	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method	Operating Frequency of Applicable Cable Per MIL-C-17	Torque N/A	204, Condition D	Volt Rating (VRMS MAX)	Mating Characteristics:	Shock MIL-STD-202, Method 213,	Sea Level 250	Insertion (MAX Lbs) 3.0	Condition I	VSWR 1.15 + .01 f GHz	Withdrawal (MIN Oz) 1.0	Thermal Shock MIL-STD-202,	Insertion Loss (dB MAX) .06 √fGHz	Force to Engage and	Method 107, Condition B	RF Leakage (dB MIN) -[90-f{GHz}]	Disengage (In-Lbs MAX) 2.0	Moisture Resistance MIL-STD-202,	Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190	Center Contact Captivation	Method 106, Except Vibration	Dielectric Withstanding Voltage	Axial (Lbs) 6.0	Shall Be Omitted	(VRMS MIN) Sea Level 750	Radial (In-Oz) N/A	Corrosion - MIL-STD-202, Method	Contact Resistance (Milliohms MAX)	Cable Retention	101, Condition B, 5% salt spray	Center Contact 2.0	Axial Force (Lbs) 20		Outer Contact 2.0	Torque (In-Oz) N/A		Cable to Housing 5.0	Weight (Grams) 4.1		RF High Potential Sea Level			(VRMS MIN 5 MHz) 500			IR.(Megohms MIN) 10,000			HOUSING CLAMP NUT		STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303		PASSIVATE PER ASTM-A380	
ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL																																																															
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.2	Temperature Rating -65°C TO +125°C																																																															
Frequency Range (GHz) DC to MAX	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method																																																															
Operating Frequency of Applicable Cable Per MIL-C-17	Torque N/A	204, Condition D																																																															
Volt Rating (VRMS MAX)	Mating Characteristics:	Shock MIL-STD-202, Method 213,																																																															
Sea Level 250	Insertion (MAX Lbs) 3.0	Condition I																																																															
VSWR 1.15 + .01 f GHz	Withdrawal (MIN Oz) 1.0	Thermal Shock MIL-STD-202,																																																															
Insertion Loss (dB MAX) .06 √fGHz	Force to Engage and	Method 107, Condition B																																																															
RF Leakage (dB MIN) -[90-f{GHz}]	Disengage (In-Lbs MAX) 2.0	Moisture Resistance MIL-STD-202,																																																															
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190	Center Contact Captivation	Method 106, Except Vibration																																																															
Dielectric Withstanding Voltage	Axial (Lbs) 6.0	Shall Be Omitted																																																															
(VRMS MIN) Sea Level 750	Radial (In-Oz) N/A	Corrosion - MIL-STD-202, Method																																																															
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Cable Retention	101, Condition B, 5% salt spray																																																															
Center Contact 2.0	Axial Force (Lbs) 20																																																																
Outer Contact 2.0	Torque (In-Oz) N/A																																																																
Cable to Housing 5.0	Weight (Grams) 4.1																																																																
RF High Potential Sea Level																																																																	
(VRMS MIN 5 MHz) 500																																																																	
IR.(Megohms MIN) 10,000																																																																	
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 COPPER PLATE PER MIL-C-14550																																																													
COLLAR		BRASS PER QQ-B-626 COMP. 360, HALF HARD		GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550																																																													
COMPONENT		MATERIAL		FINISH																																																													
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON FRAC. DEC. ANGLES ± 1/64 ±.005 ± 1°		DRAWN BY J.B.L. DATE 5/13/75 CHECKED BY B.M.F. 5/13/75 APPD BY C.B.D. 5/13/75		AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599																																																													
These drawings and specifications are the property of Omni Spectra Incorporated and shall not be reproduced or copied or used in whole or in part as the basis for the manufacture or sale of item(s) without written permission.		USE ASS'Y PROCEDURE 408-04906 NO. AP. (20-075)		TITLE OSM STRAIGHT CABLE JACK CLAMP ATTACHMENT																																																													
		SIZE B		CODE IDENT NO. 26805	2002-7188-02	REV 012																																																											
		SCALE 5:1		SHEET 1 OF 1																																																													

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