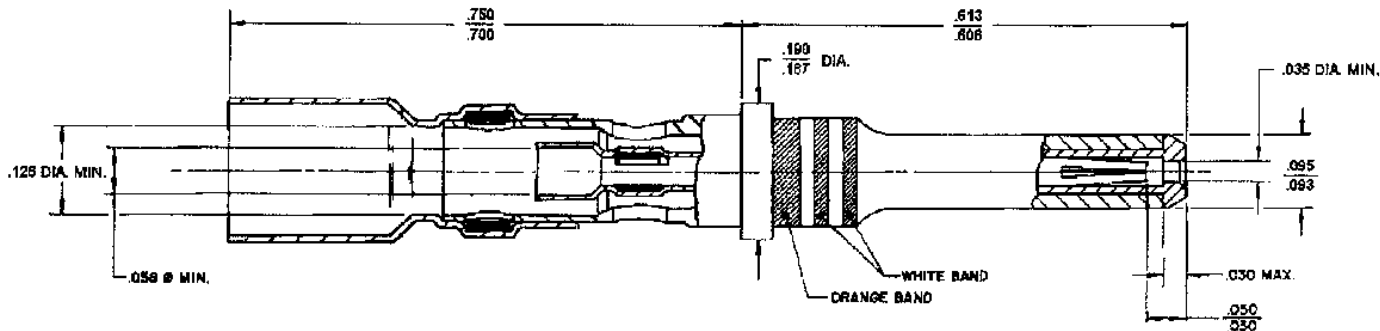


REVISIONS				
ZONE	LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	E	REDRAWN & REVISED DCO# 01823	80 AUG 1	Z. TEMAN
	F	REVISED PER EO# D-0623	82 JUL 23	Z. TEMAN
	G	REVISED PER EO D-1027	82 DEC 13	R. MC CRAE
	H	REVISED PER ECN# T-7641	87 FEB 11	M. HIGGY
	J	REVISED PER ECN# T-19569	98/11/2	<i>[Signature]</i>



CABLE APPLICATION	
RG CABLE	RAYCHEM CABLE
RG 180	952BA1XIX 952BAK2X

REQUIREMENTS:

- 1a. CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY PER QQ-B-826 & QQ-C-630
- 1b. INSULATOR MATERIAL: FLUOROPOLYMER
2. PLATING: GOLD PER MIL-G-43204, NICKEL, PER QQ-N-290, OVER COPPER.
3. MAXIMUM OPERATING TEMPERATURE: 130° C.
4. PERFORMANCE REQUIREMENTS PER MIL-C-39029 EXCEPT AS FOLLOWS:
 - A. THERMAL SHOCK: THE HIGH TEMPERATURE FOR THIS TEST SHALL BE 130° C. (MIL-STD-202, METHOD 107, TEST CONDITION A, STEP 3)
 - B. TENSILE STRENGTH: FOR COAX-COMBINED INNER AND OUTER: 15 LBS. (OR TENSILE STRENGTH OF COAX CABLE)
 - C. CONTACT RESISTANCE, INNER: 10 MILLIOHMS MAX., OUTER: 6 MILLIOHMS MAX. (EXCLUDING WIRE RESISTANCE)
 - D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 900 VOLTS RMS MINIMUM.
 - E. INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MINIMUM.
 - F. ENGAGEMENT FORCE, INNER SOCKET: 16 OZ. MAXIMUM.
 - G. SEPARATION FORCE, INNER SOCKET: 0.5 OZ. MINIMUM.

NOTES:

1. THIS CONTACT IS DESIGNED FOR USE IN MIL-C-83725, SERIES 3, TYPE B CONNECTORS.
2. THIS CONTACT IS DESIGNED TO ACCOMMODATE RG 180/0R OR EQUIVALENT. OTHER APPLICATIONS SHOULD BE SUBMITTED TO RAYCHEM FOR EVALUATION.
3. INSERTION-EXTRACTION TOOL: M83723-3F-12 OR MS27534-12
4. FOR ADDITIONAL REQUIREMENTS SEE MIL-C-39029/F4
5. FOR TERMINATION PROCEDURE SEE RAYCHEM SPECIFICATION ES 6134.
6. MATING CONTACT (FOR SIMILAR CABLES): D-802-0107.

CONNECTOR SPECIFICATION CONTROL DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES BRACKETED DIMENSIONS () ARE METRIC AND TOLERANCES ARE: .XXX ± () .XX ± () .X ± ()	DRAWN	B. DEASY	7-28-80	TYCO <small>Tyco Electronics Corporation 200 Continental Drive Mesa, AZ, CA 85205 USA</small> Raychem	
	CHECKED				
	APPROVED	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>		TITLE
	APPROVED	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>		CONTACT, COAXIAL, PIN
	APPROVED				
	CAD NAME	602-0106.PCX	SIZE	CODE IDENT	
			A	NO. 00100	
				DWG. NO.	
				D-602-0106	
				WEIGHT 1.5 G. MAX. SHEET 1 OF 1	

If this document is printed it becomes uncontrolled.
Check for the latest revision.

DO NOT SCALE THIS DRAWING

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