

NOTES:

1. PART NUMBER VARIABLE:

MTC100-JXX-X34

P = PIN
S = SOCKET

1 = 1 INCH
2 = 2 INCH

A = "A" INSERT
B = "B" INSERT

2. MATERIAL:

- A) PIN/SOCKET INSERT HIGH GRADE POLYARYLENE THERMOPLASTIC.
- B) PIN CONTACT COPPER ALLOY PER QQ-B-613 OR QQ-C-502.
- C) SOCKET CONTACT COPPER ALLOY PER QQ-B-750
- D) INTERFACIAL SEAL SILICONE ELASTOMER PER ZZ-R-765.
- E) SolderSleeve® REFER TO RAYCHEM DRAWING CTA-0065 FOR DETAILS

3. FINISH:

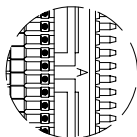
- A) PIN/SOCKET INSERT AS MOLDED.
- B) PIN/SOCKET CONTACT GOLD PLATE PER MIL-G-45204, CLASS 1.
- C) CONTACT TAIL SOLDER COATED PER QQ-S-571 (Sn96)

4. NUMBER ONE POSITION IS MARKED AS SHOWN IN CONTRASTING COLOR ON INTERFACE.

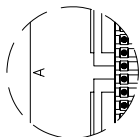
5. THIS INSERT MEETS THE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION C-6111.

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

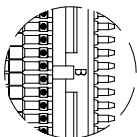
SIZE		WEIGHT MAXIMUM		DIM. "Z"
		LBS.	GRAMS	
1 INCH INSERT	PIN	.0047	2.132	1.05 [26,7]
	SOC.	.0054	2.449	
2 INCH INSERT	PIN	.0090	4.082	2.05 [52,1]
	SOC.	.0109	4.944	



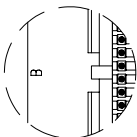
PIN



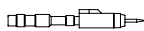
SOCKET



PIN



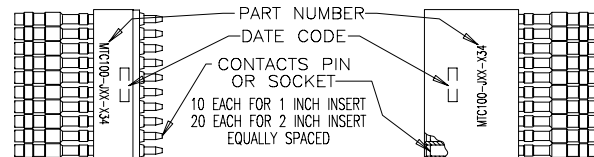
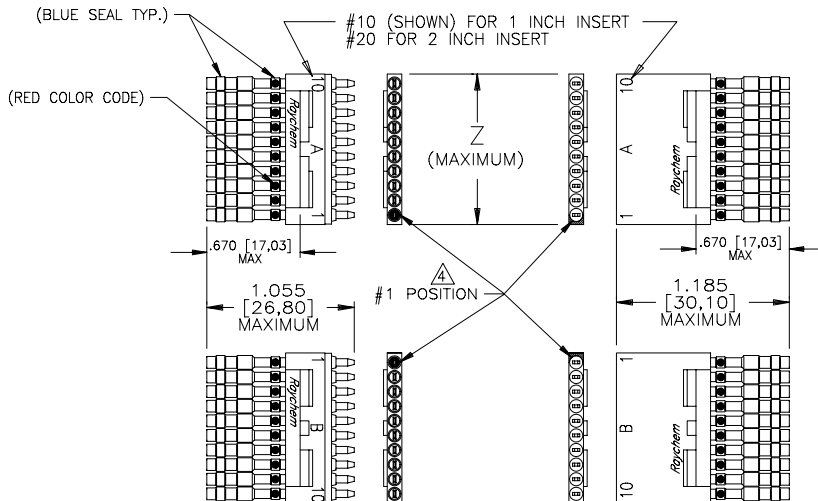
SOCKET



AUXILIARY VIEW OF 2 INCH INSERT KEYS/KEYWAYS



REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
N/C	INITIAL RELEASE PER ECN T-13741	90 FEB 5	J.B.



SPECIFICATION CONTROL DRAWING © Raychem Corporation 1989

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS. DECIMALS .XXX ± .005 } .13 mm .XX ± } ANGLES .X ± WEIGHT: MAXIMUM SEE TABULATION	DRAWN	CERDAN	891218	Raychem RAYCHEM CORPORATION 300 CONSTITUTION DRIVE MENLO PARK, CALIFORNIA 94025 TITLE PRE-ASSEMBLED SOLDERSLLEEVE INSERT, 150°C OPERATING TEMPERATURE MTC100 SERIES	SIZE C 06090 DWG. NO. MTC100-JXX-X34 REV N/C SHEET 1 OF 1
	CHECKED				
	APPROVED	J.B.	90JAN22		
	APPROVED				
CAD NAME	005245-1			DO NOT SCALE THIS DRAWING	
THIRD ANGLE PROJECTION					

SHEET 1 MTC100-JXX-X34 DWG. NO.

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