

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:

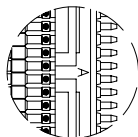
- A) PIN/SOCKET INSERT AS MOLDED.
B) PIN/SOCKET CONTACT GOLD PLATE PER MIL-G-45204, CLASS 1.
C) CONTACT TAIL SOLDER COATED PER QQ-S-571 (Sn96)

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

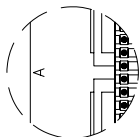
5. THIS INSERT MEETS THE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION C-6111.

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

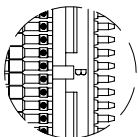
SIZE		WEIGHT MAXIMUM LBS.	GRAMS	DIM. "Z"
1 INCH INSERT	PIN	.0047	2.132	1.05 [26,7]
	SOC.	.0054	2.449	
2 INCH INSERT	PIN	.0090	4.082	2.05 [52,1]
	SOC.	.0109	4.944	



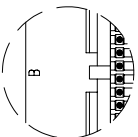
PIN



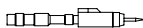
SOCKET



PIN



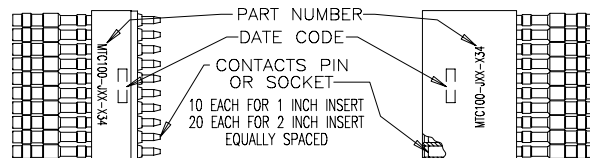
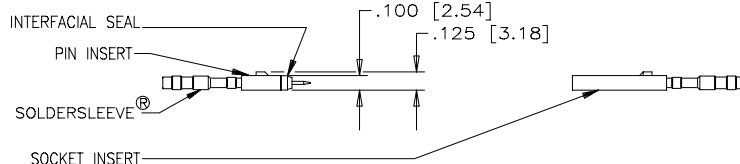
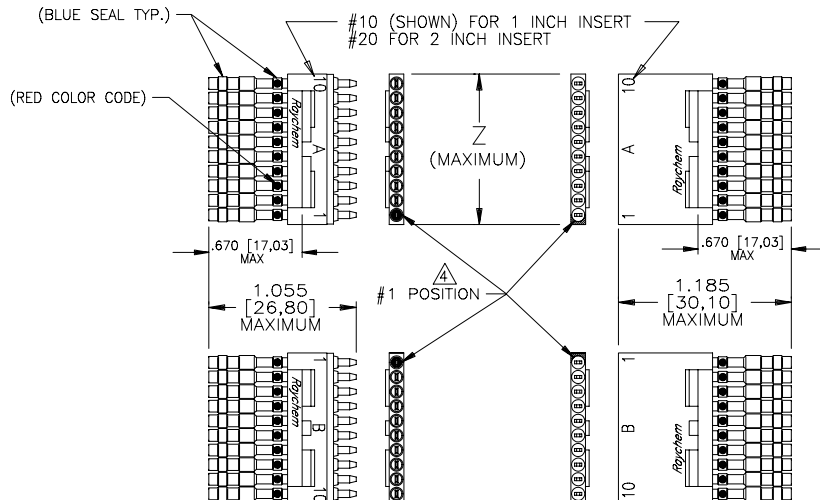
SOCKET



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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.