REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
N/C	INITIAL RELEASE PER ECN T-24356	3/2/2000	M.HIGGY
A	REVISED PER DCR# T-28236	10-12-2000	M.HIGGY

NOTES: (1) PART NUMBER VARIABLE:

MTC X XX-XXX-XXX

- MULTIPLE TERMINATION CONNECTOR
- SERIES: B = 150°C RATING
- " A " INSERT DESIGNATION
- " B " INSERT DESIGNATION
- CONTACT STYLE, WIRE TYPE
  5 = PIN, R.W.-SOLDER SLEEVE ®
  6 = SOCKET, R.W.-SOLDER SLEEVE ®
- NUMBER OF CONDUCTORS
  10 = 1 INCH INSERT
  20 = 2 INCH INSERT
- CONNECTOR WIDTH (NOM.)
  1 = 1 INCH
  2 = 2 INCH

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-0026 AND CTA-0027 FOR DETAILS.

3. FINISH:

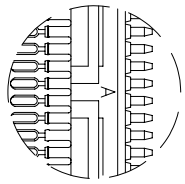
A)	PIN/SOCKET INSERT	AS MOLDED.
B)	PIN/SOCKET CONTACT	GOLD PLATE PER MIL-G-45204, CLASS 1.
C)	CONTACT TAIL	SOLDER COATED PER ANSI/J-STD-006 (Sn95Sb05)

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

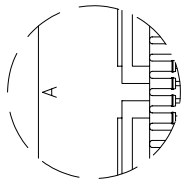
5. THIS INSERT MEETS THE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION C-6111.

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

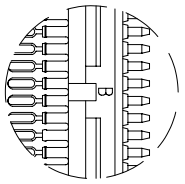
SIZE		WEIGHT MAXIMUM LBS.	WEIGHT MAXIMUM GRAMS	DIM. "Z"
1 INCH INSERT	PIN	0.0047	2.132	1.05 [26,7]
	SOC.	0.0054	2.449	
2 INCH INSERT	PIN	0.0090	4.082	2.05 [52,1]
	SOC.	0.0109	4.944	



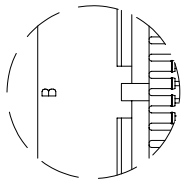
PIN



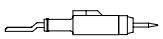
SOCKET

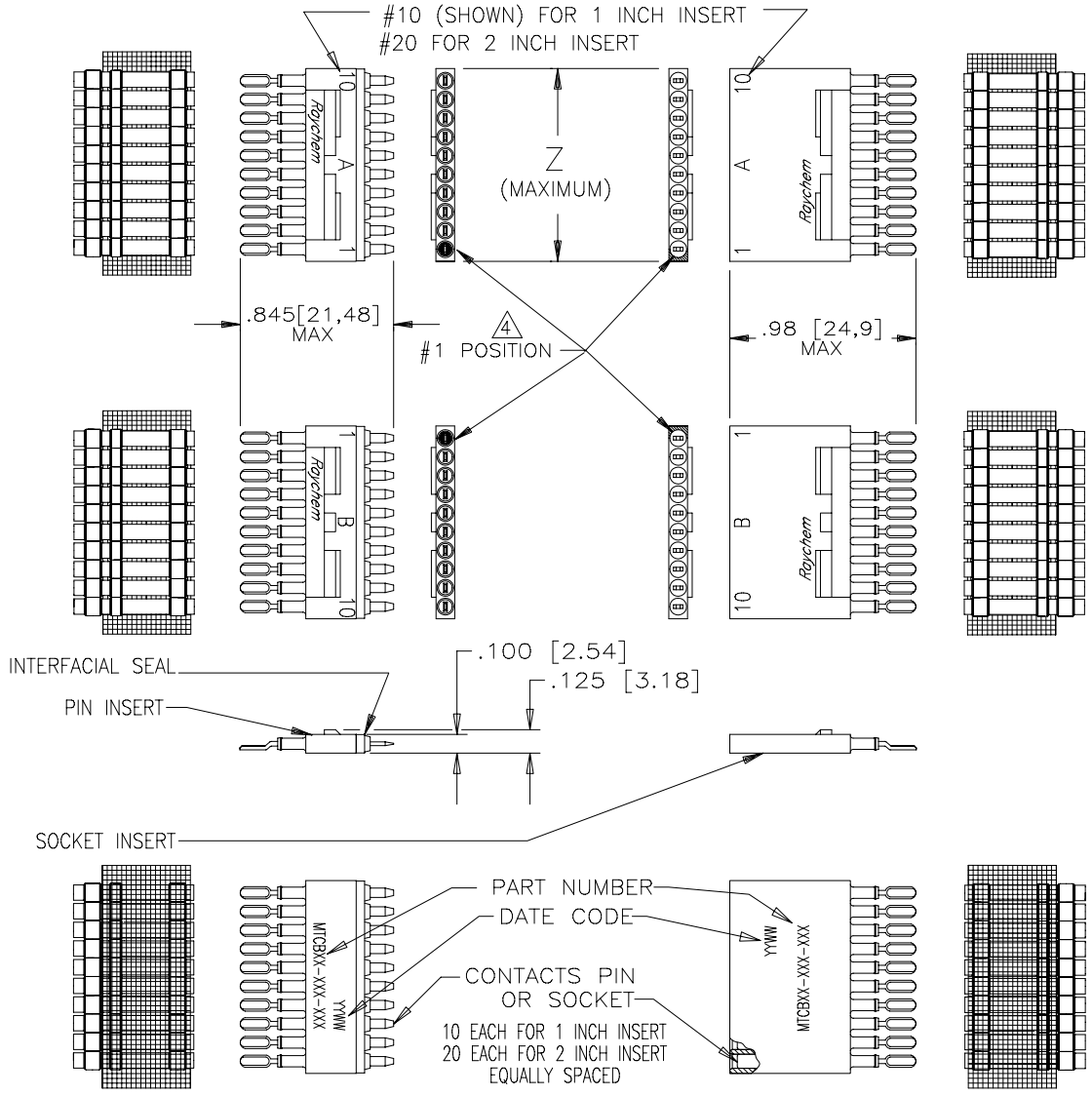


PIN



SOCKET


AUXILLARY VIEW OF 2 INCH INSERT KEYS/KEYWAYS



SHEET 1

DWG NO. MTCBXX-XXX-XXX

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.

DECIMALS
.XXX ±.005 {.13 mm}
.XX ± {mm}

ANGLES
.X ±

WEIGHT: MAXIMUM SEE TABULATION

DRAWN	ZS.ORBAN	2/22/2000
CHECKED		
APPROVED		
APPROVED	M.HIGGY	3/2/2000
CAD NAME	T28236.DWG	
THIRD ANGLE PROJECTION		

Raychem

RAYCHEM CORPORATION
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

TITLE
KIT, A & B INSERT ASSEMBLY SOCKET AND PIN, 1" & 2" FOR ROUND WIRE, 150°C WITH SOLDER PAK ®

SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
C	06090	MTCBXX-XXX-XXX (1)	A

DO NOT SCALE THIS DRAWING | SHEET 1 OF 1

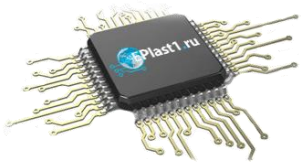
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.