

NOTES:

1. PART NUMBER VARIABLE:

MTC100-JXX-X11

P = PIN
S = SOCKET

1 = 1 INCH
2 = 2 INCH

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

2. MATERIAL:

- A) PIN/SOCKET INSERT
B) PIN CONTACT
C) SOCKET CONTACT
D) INTERFACIAL SEAL

HIGH GRADE POLYARYLENE THERMOPLASTIC.
COPPER ALLOY PER QQ-B-613 OR QQ-C-502.
COPPER ALLOY PER QQ-B-750.
SILICONE ELASTOMER PER ZZ-R-765.

3. FINISH:

- A) PIN/SOCKET INSERT
B) PIN/SOCKET CONTACT
C) CONTACT TAIL

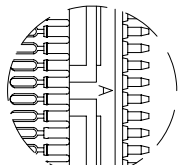
AS MOLDED.
GOLD PLATE PER MIL-G-45204, CLASS 1.
SOLDER COATED PER QQ-S-571 (Sn63),

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

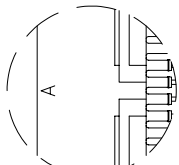
4. NUMBER ONE POSITION IS MARKED AS SHOWN IN CONTRASTING COLOR ON INTERFACE.

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

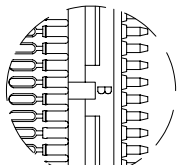
SIZE		WEIGHT MAXIMUM		DIM. "Z"
		LBS.	GRAMS	
1 INCH INSERT	PIN	.0038	1.724	1.05 [26,7]
	SOC.	.0044	1.996	
2 INCH INSERT	PIN	.0074	3.356	2.05 [52,1]
	SOC.	.0089	4.037	



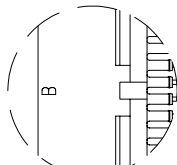
PIN



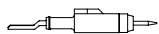
SOCKET



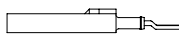
PIN



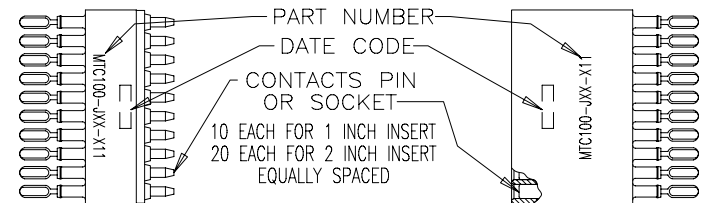
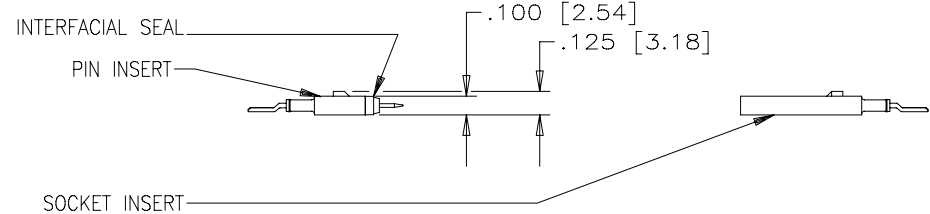
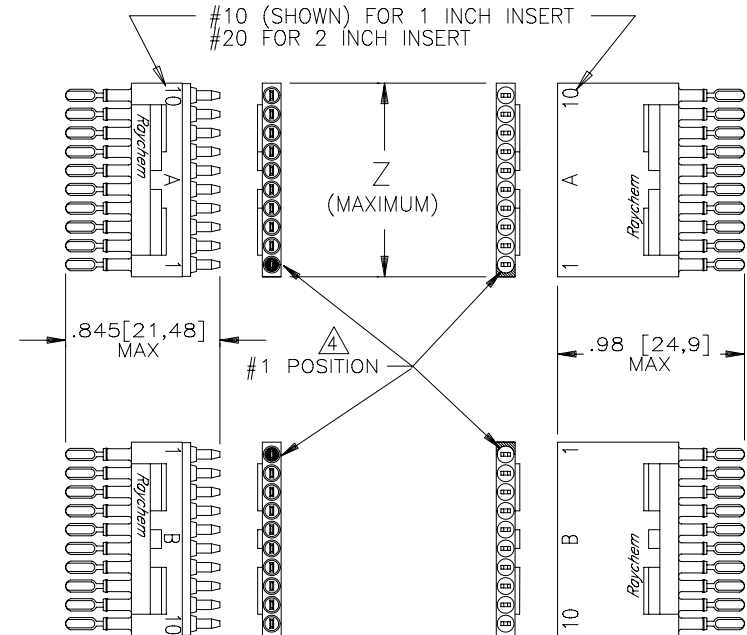
SOCKET



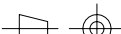
AUXILLARY VIEW OF 2 INCH INSERT
KEYS/KEYWAYS



REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
N/C	INITIAL RELEASE PER ECN T-		



SPECIFICATION CONTROL DRAWING © Raychem Corporation 1990

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS. DECIMALS .XXX ±.005 .XX ± ANGLES .X ± WEIGHT: MAXIMUM SEE TABULATION	DRAWN	CERDAN	900110	Raychem			RAYCHEM CORPORATION 300 CONSTITUTION DRIVE MENLO PARK, CALIFORNIA 94025	
	CHECKED			TITLE INSERT 20-26 AWG ROUND WIRE 125°C OPERATING TEMPERATURE MTC100 SERIES				
	APPROVED	J.BLAIR	88APR18					
	APPROVED	J.CAMERON	88APR21					
		CAD NAME	005250-1			SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.
	THIRD ANGLE PROJECTION			C	06090	MTC100-JXX-X11	N/C	
				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.