REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
D	REVISED PER ECN #T- 13349	89Dec20	93
E	REVISE PER DCR# T-29694	10/10/2001	M.HIGGY

NOTES:

1. THIS INSERT IS DESIGNED FOR USE IN RAYCHEM CONNECTOR HOUSINGS MTC100-YH2-007, -008, -009, -010. (SEE RAYCHEM INFORMATION DRAWING D-659-0100 AND HOUSING SPECIFICATION CONTROL DRAWINGS FOR FURTHER DETAILS).

2. PART DESCRIBED HEREON IS SUPPLIED AS SHOWN. IF CONTACTS, SEALING PLUGS, AND TOOLS ARE DESIRED, THE FOLLOWING MODIFICATION NUMBER IS TO BE ADDED TO THE PART NUMBER:

MOD NO.	DESCRIPTION
022	WITH CONTACTS AND SEALING PLUGS
023	WITH CONTACTS, SEALING PLUGS AND TOOL

REFERENCE RAYCHEM INFORMATION DRAWING D-659-0100 FOR CRIMP TOOLS OR ADDITIONAL CONTACTS, SEALING PLUGS OR TOOLS.

3. GROMMET DESIGNED TO SEAL ON WIRES HAVING AN INSULATION DIAMETER OF 0.030 TO 0.065.

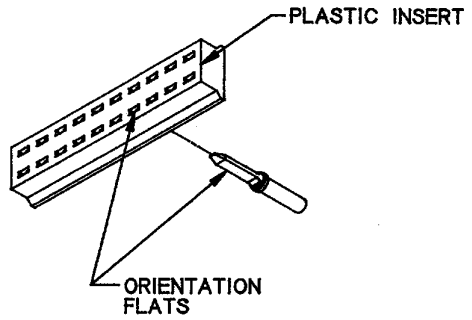
4. PERFORMANCE:
THIS PRODUCT IS DESIGNED TO MEET THE APPLICABLE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION D-6014.

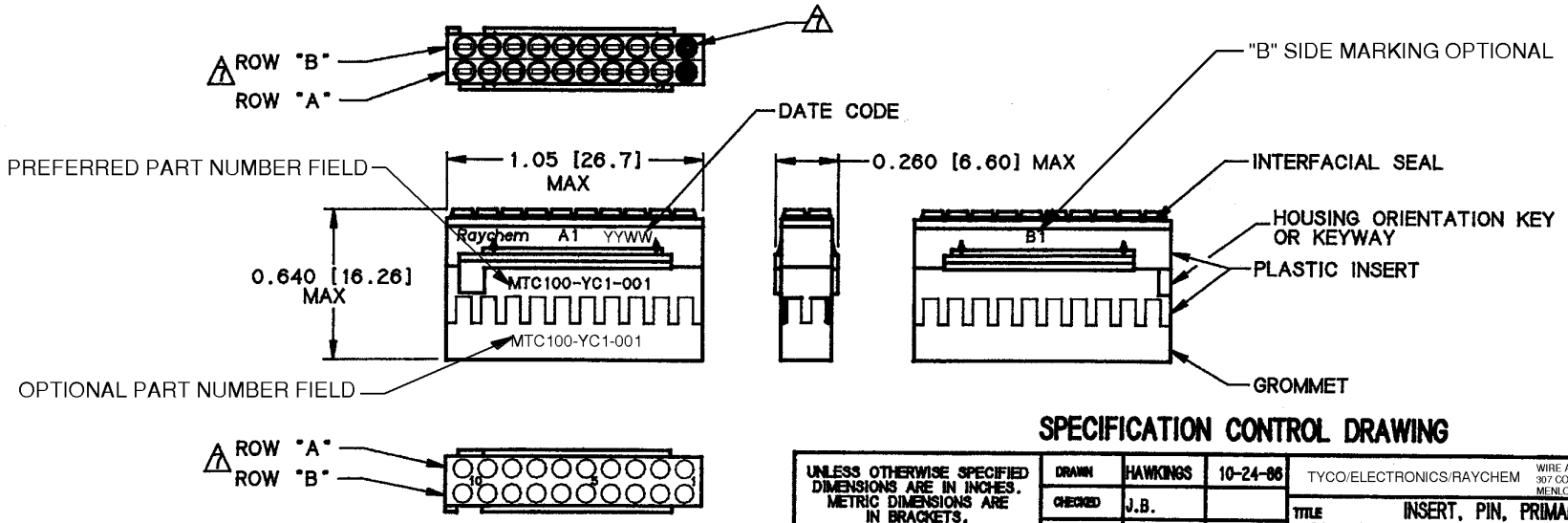
5. MATERIALS:

A)	PLASTIC INSERT	HIGH GRADE POLYARYLENE THERMOPLASTIC
B)	GROMMET	FLUOROSILICONE PER MIL-R-25988
C)	INTERFACIAL SEAL (2)	FLUOROSILICONE PER MIL-R-25988
D)	RETENTION CLIPS (20) (INSIDE PLASTIC INSERT)	BERYLLIUM COPPER 172 PER QQ-C-533

6. CONFIGURATION CONTROL PER ES 71001 APPLIES.

⚠1 NUMBER ONE (1) CAVITIES ARE MARKED IN CONTRASTING COLOR. ROWS "A" AND "B" ARE AN INTEGRAL PART OF THE INSERT. ROWS "A" AND "B" ARE IDENTIFIED ON THE SIDE OF THE INSERT AS "A1" AND "B1" "B" SIDE MARKING OPTIONAL.





SPECIFICATION CONTROL DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.	DRAWN	HAWKINGS	10-24-86
DECIMALS .XXX ± [mm] .XX ± [mm]	CHECKED	J.B.	
ANGLES .X ±	APPROVED	J.BLAIR	10-30-86
WEIGHT 0.0049 lbs [2.223 g] MAX	APPROVED	J.CAMERON	10-30-86
	CAD NAME	T29694.TIF	
	THIRD ANGLE PROJECTION		

TYCO/ELECTRONICS/RAYCHEM — WIRE AND HARNESSING PRODUCTS, 307 CONSTITUTION DRIVE, MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

TITLE: INSERT, PIN, PRIMARY, 20 CAVITY, SIZE 22-20 REMOVABLE CONTACT 2" CONNECTOR

MTC100 SERIES

SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
C	06090	MTC100-YC1-001	E

DO NOT SCALE THIS DRAWING — SHEET 1 OF 1

DRW NO. MTC100-YC1-001 SHT 1

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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru