

THIS DRAWING AND THE INFORMATION SET FORTH HERE-ON ARE THE PROPERTY OF TYCO ELECTRONICS CORPORATION, AND ARE TO BE HELD IN TRUST AND CONFIDENCE. PUBLICATION, DUPLICATION, DISCLOSURE, OR USE FOR ANY PURPOSE NOT EXPRESSLY AUTHORIZED IN WRITING BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION IS PROHIBITED.

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	REVISED PER ECN #T-21049	04OCT96	T.SEATON
B	REVISED PER ECN #T-22650	12AUG99	T.SEATON
C	PER ECO-09-002668	Feb/13/09	M. HIGGY

NOTES:

- THIS INSERT IS DESIGNED FOR USE IN TYCO ELECTRONICS CONNECTOR HOUSING MTC100-XH1-XXX AND MTC100Q-XH1-XXX.
- 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 ON THE KIT PACKAGING LABEL ONLY:

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

REFERENCE TYCO ELECTRONICS INFORMATION DRAWING D-659-0097 FOR CRIMP TOOLS OR ADDITIONAL CONTACTS, SEALING PLUGS OR TOOLS.

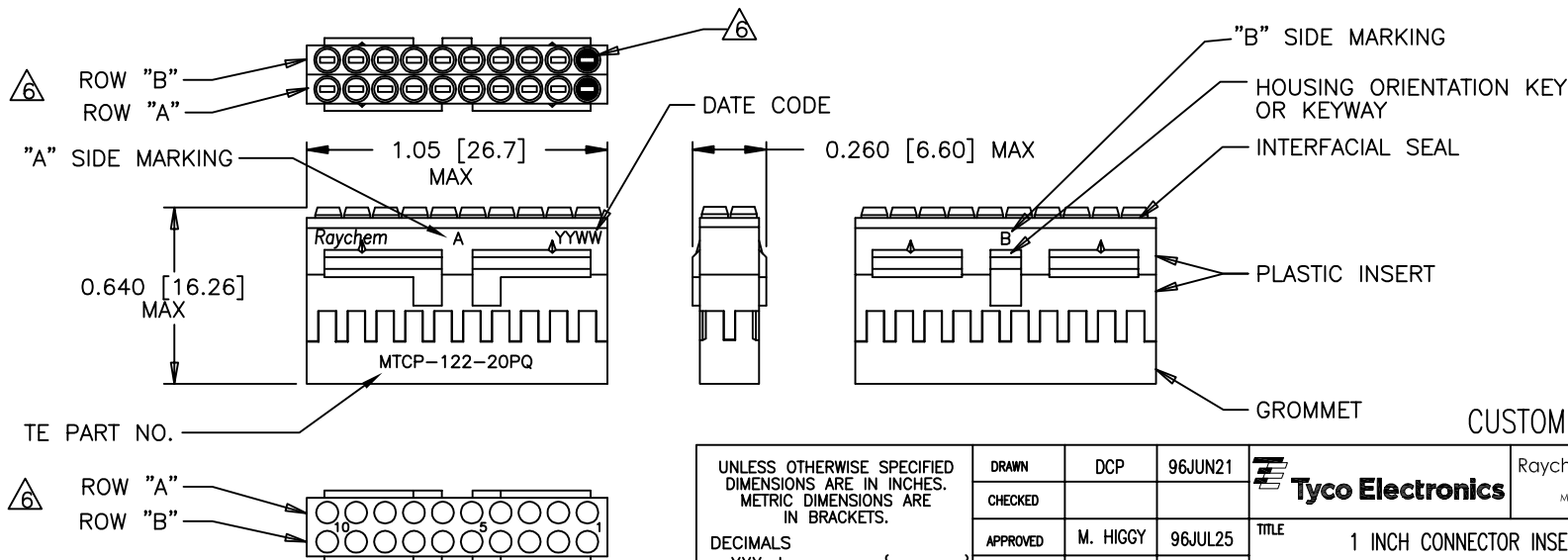
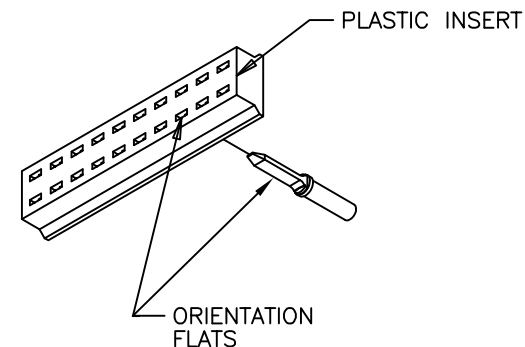
- GROMMET DESIGNED TO SEAL ON WIRES HAVING AN INSULATION DIAMETER OF 0.030 TO 0.065.

- PERFORMANCE:
THIS PRODUCT IS QUALIFIED TO THE APPLICABLE REQUIREMENTS OF TYCO ELECTRONICS SPECIFICATION C-6114.

5. MATERIALS:

A) PLASTIC INSERT	HIGH GRADE POLYARYLENE THERMOPLASTIC
B) GROMMET	FLUOROSILICONE PER MIL-DLT-25988
C) INTERFACIAL SEAL	FLUOROSILICONE PER MIL-DLT-25988
D) RETENTION CLIPS (20) (INSIDE PLASTIC INSERT)	COPPER ALLOY 172 PER ASTM B194 (QQ-C-533)

- △ 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 "A" AND "B". "B" SIDE MARKING OPTIONAL.



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

© 1996-2009 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.	DRAWN		DCP	96JUN21	 Tyco Electronics 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 U.S.A.	Raychem Interconnect 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 U.S.A.			
	CHECKED								
	APPROVED		M. HIGGY	96JUL25					
	APPROVED								
DECIMALS .XXX ± .XX ± ANGLES .X ±	N/A		mm mm		TITLE 1 INCH CONNECTOR INSERT, PIN, 20 CAVITY, SIZE 22-20 REMOVABLE CONTACT MTC100 SERIES				
WEIGHT 0.0049 lbs [2.223 g] MAX		THIRD ANGLE PROJECTION				SIZE C	CAGE CODE: 06090	DWG. NO. MTCP-122-20PQ	REV C
						DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 1 OF 1	

DWG NO. MTCP-122-20PQ
SHEET 1

CUSTOMER DRAWING



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.