

TYCO ELECTRONICS RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AT ANY TIME.  
 USERS SHOULD EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.

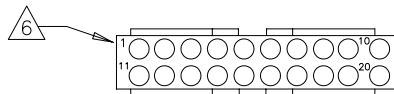
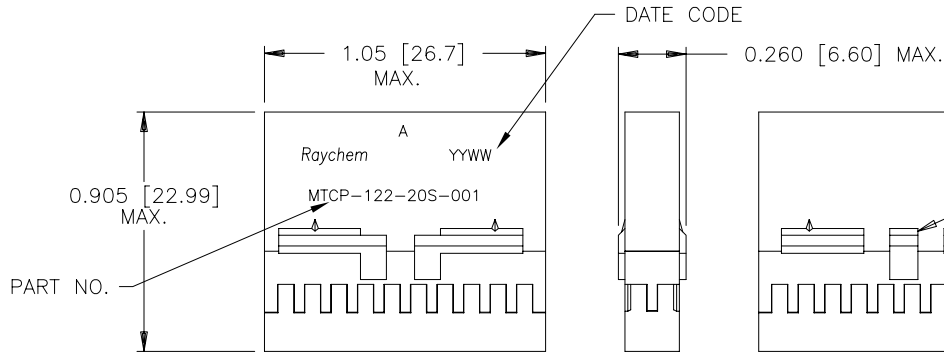
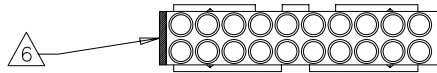
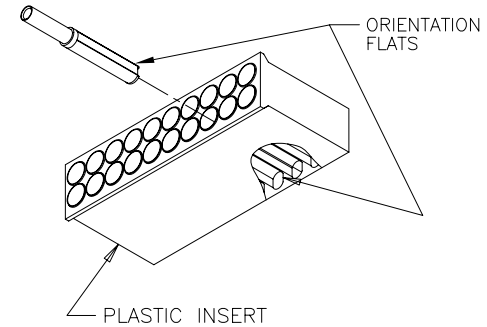
| REVISIONS |                                  |              |          |
|-----------|----------------------------------|--------------|----------|
| LTR       | DESCRIPTION                      | DATE         | APPROVED |
| A         | INITIAL RELEASE PER DCR# T-32066 | OCTOBER/1/03 | M.HIGGY  |
| B         | REVISE PER DCR# C050494          | JUNE/20/05   | M.HIGGY  |

NOTES:

- THIS INSERT IS DESIGNED FOR USE IN TYCO/RAYCHEM CONNECTOR HOUSING MTC100-JH1-XXX. (SEE TYCO/RAYCHEM INFORMATION DRAWING D-659-0097 AND HOUSING SPECIFICATION CONTROL DRAWINGS FOR FURTHER DETAILS).
- PART DESCRIBED HEREON IS SUPPLIED AS SHOWN. REFER TO TYCO/RAYCHEM 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 DESIGNED TO MEET THE APPLICABLE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION C-6115.
- MATERIALS:

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| A) PLASTIC INSERT                                  | HIGH GRADE POLYARYLENE THERMOPLASTIC |
| B) GROMMET   | FLUOROSILICONE PER MIL-R-25988       |
| C) RETENTION CLIPS (20)<br>(INSIDE PLASTIC INSERT) | BERYLLIUM COPPER 172 PER ASTM B194   |

△ NUMBER ONE (1) AND ELEVEN (11) CAVITIES ARE MARKED IN CONTRASTING COLOR.  
 PART NUMBER, RAYCHEM, A AND DATE CODE ARE STAMPED APPROXIMATELY AS SHOWN.



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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

|   |                          |                        |           |                           |   |                              |  |
|---|--------------------------|------------------------|-----------|---------------------------|---|------------------------------|--|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS. | DRAWN                    | ZS.ORBAN               | SEP/29/03 |                           | TYCO ELECTRONICS<br>300 Constitution Drive<br>Menlo Park, CA. 94025 USA |                              |  |
|   | CHECKED                  |                        |           |                           |   |                              |  |
|   | DECIMALS                 | .XXX ±                 | mm}       | APPROVED                  | M.HIGGY   | SEP/29/03                    | TITLE<br>1 INCH, INSERT, SOCKET,<br>20 CAVITY, SIZE 22-20 REMOVABLE CONTACT<br>SPECIAL MARKING-MTC100 SERIES |
|   | ANGLES                   | .X ±                   |           |                           |   |                              |  |
| WEIGHT  | 0.0067 lbs [3.039 g] MAX | THIRD ANGLE PROJECTION |           | SIZE<br>A                 | CODE IDENT. NO.<br>06090  | DWG. NO.<br>MTCP-122-20S-001 | REV<br>B   |
|   |                          |                        |           | DO NOT SCALE THIS DRAWING |   | SHEET 1 OF 1                 |  |

DWG NO. MTCP-122-20S-001 SHEET 1

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А