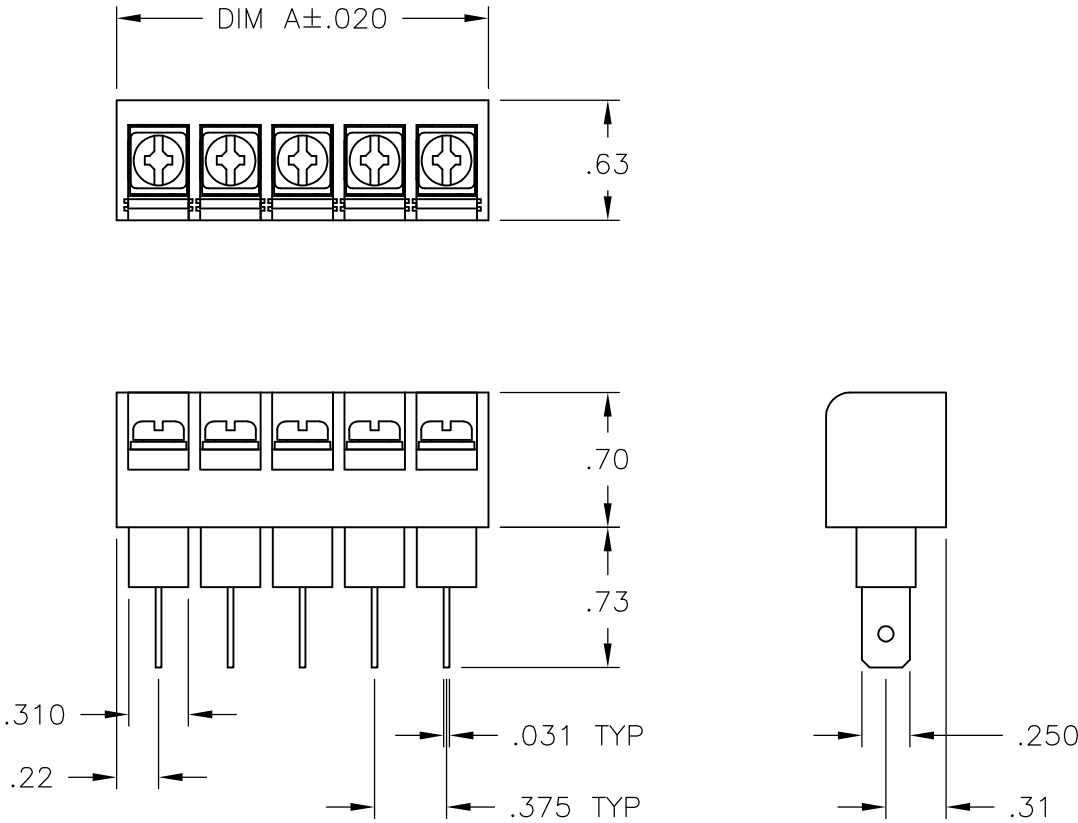


| LOC | DIST | REVISIONS                 |  |         |     |      |
|-----|------|---------------------------|--|---------|-----|------|
| P   | LTR  | DESCRIPTION               |  | DATE    | DWN | APVD |
|     |      | REVISED PER ECO-10-013203 |  | 25JUN10 | HMR | CR   |

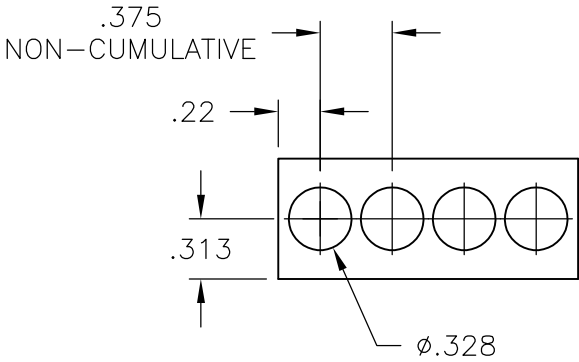
MATERIALS:  
HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK.  
TERMINALS: BRIGHT TIN OVER COPPER ALLOY.  
SCREWS: #6-32 STEEL, ZINC PLATING W/ CLEAR CHROMATE.

ELECTRICAL PROPERTIES  
CURRENT RATING: 20A.  
OPERATING VOLTAGE: 300V.  
WIRE RANGE: 12-22 AWG.

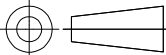
MECHANICAL:  
PITCH: .375"  
RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE: 7 IN-LBS.  
OPERATING TEMP: +105°C MAX.



|       |    |             |             |
|-------|----|-------------|-------------|
| 7.561 | 20 | BC6-Q408-20 | 2-1546867-0 |
| 7.186 | 19 | BC6-Q408-19 | 1-1546867-9 |
| 6.811 | 18 | BC6-Q408-18 | 1-1546867-8 |
| 6.436 | 17 | BC6-Q408-17 | 1-1546867-7 |
| 6.061 | 16 | BC6-Q408-16 | 1-1546867-6 |
| 5.686 | 15 | BC6-Q408-15 | 1-1546867-5 |
| 5.311 | 14 | BC6-Q408-14 | 3-1437662-4 |
| 4.936 | 13 | BC6-Q408-13 | 1-1546867-3 |
| 4.561 | 12 | BC6-Q408-12 | 1-1546867-2 |
| 4.186 | 11 | BC6-Q408-11 | 1-1546867-1 |
| 3.811 | 10 | BC6-Q408-10 | 3-1437662-3 |
| 3.436 | 9  | BC6-Q408-09 | 1546867-9   |
| 3.061 | 8  | BC6-Q408-08 | 1-796603-4  |
| 2.686 | 7  | BC6-Q408-07 | 1-796603-8  |
| 2.311 | 6  | BC6-Q408-06 | 1-796603-3  |
| 1.936 | 5  | BC6-Q408-05 | 1-796603-2  |
| 1.561 | 4  | BC6-Q408-04 | 1546867-4   |
| 1.186 | 3  | BC6-Q408-03 | 3-1437662-2 |
| .811  | 2  | BC6-Q408-02 | 1546867-2   |



MOUNTING PANEL LAYOUT

|                                                                                       |                                                                                  |                                |                                                                                                                                                                        |                             |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |                                                                                  | DWN<br>S. SCHLEGEL<br>10/25/06 |  Tyco<br>Electronics<br>Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |                             |                       |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                                                                 |                                                                                  | CHK<br>S. YODER<br>10/25/06    |                                                                                                                                                                        |                             |                       |
|  | TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:                                        | APVD<br>S. YODER<br>10/25/06   | NAME<br><br>BC6-Q408-XX ASSEMBLY                                                                                                                                       |                             |                       |
|                                                                                       | 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± .01<br>3 PLC ± .005<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± - | PRODUCT SPEC<br>—              |                                                                                                                                                                        |                             |                       |
|                                                                                       | MATERIAL<br>—                                                                    | FINISH<br>—                    |                                                                                                                                                                        |                             | APPLICATION SPEC<br>— |
|                                                                                       |                                                                                  |                                |                                                                                                                                                                        |                             | WEIGHT<br>—           |
|                                                                                       |                                                                                  | SIZE<br>A3                     | CAGE CODE<br>00779                                                                                                                                                     | DRAWING NO<br>C-3-1437662-2 | RESTRICTED TO<br>—    |
| CUSTOMER DRAWING                                                                      |                                                                                  |                                | SCALE<br>NTS                                                                                                                                                           | SHEET<br>1 OF 1             | REV<br>B              |



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.