

| P | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|---|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
|   | B1  | REVISED PER ECR-17-015449 | 26OCT2017 | BDA | KR   |

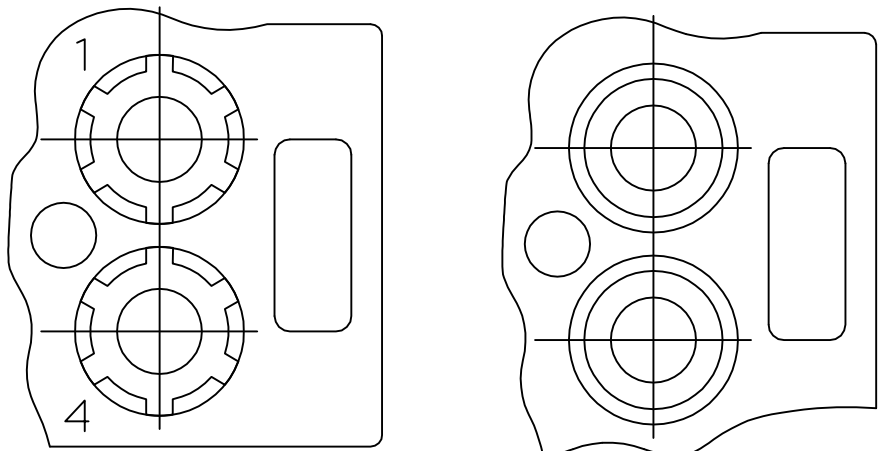
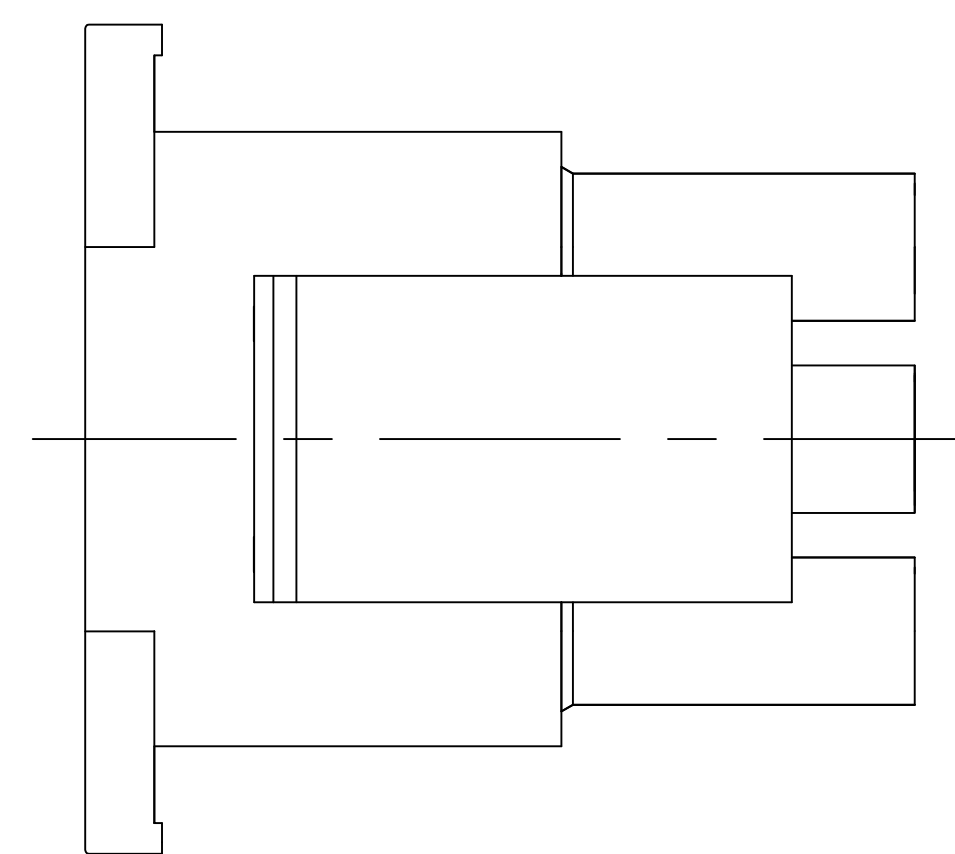
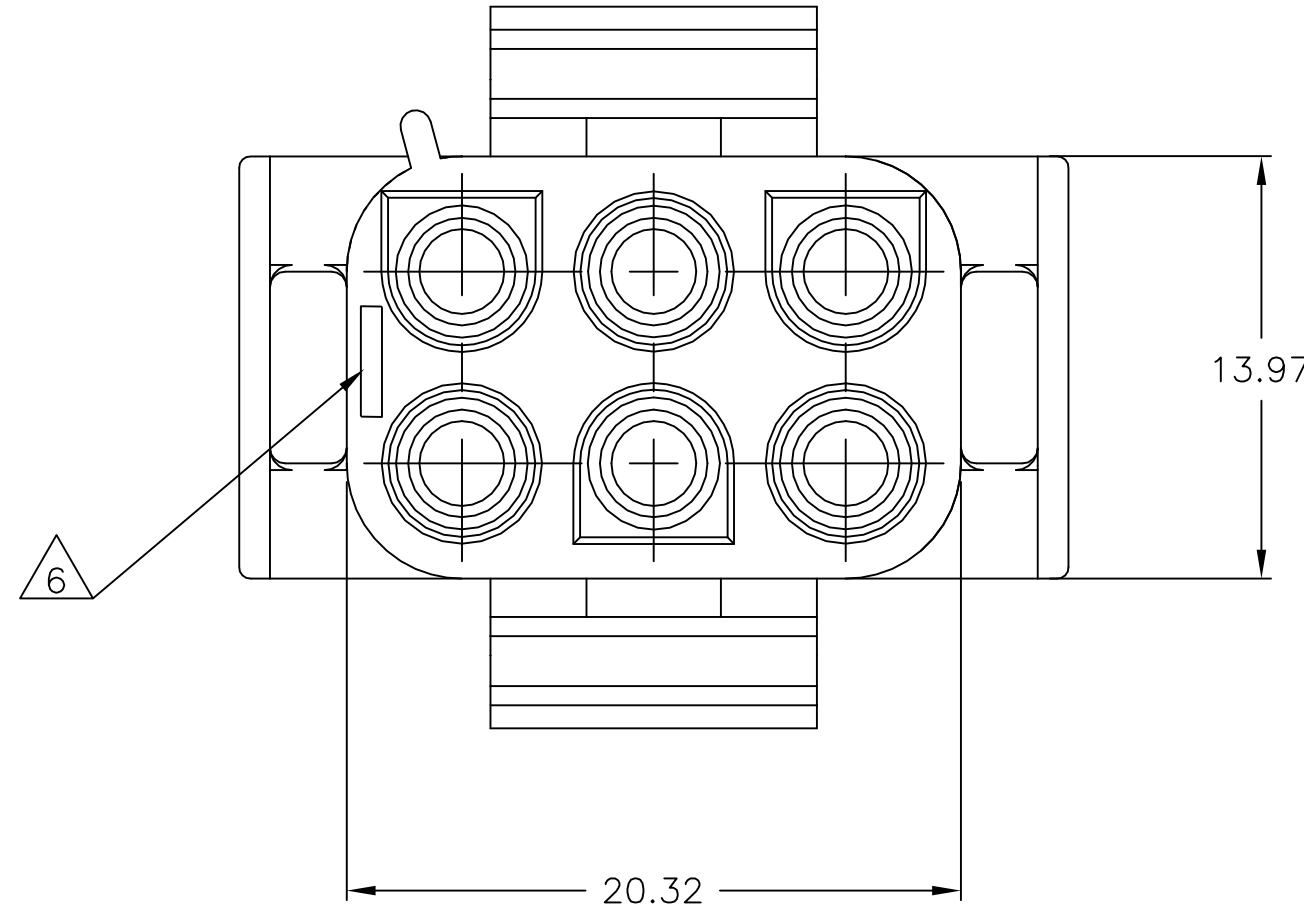
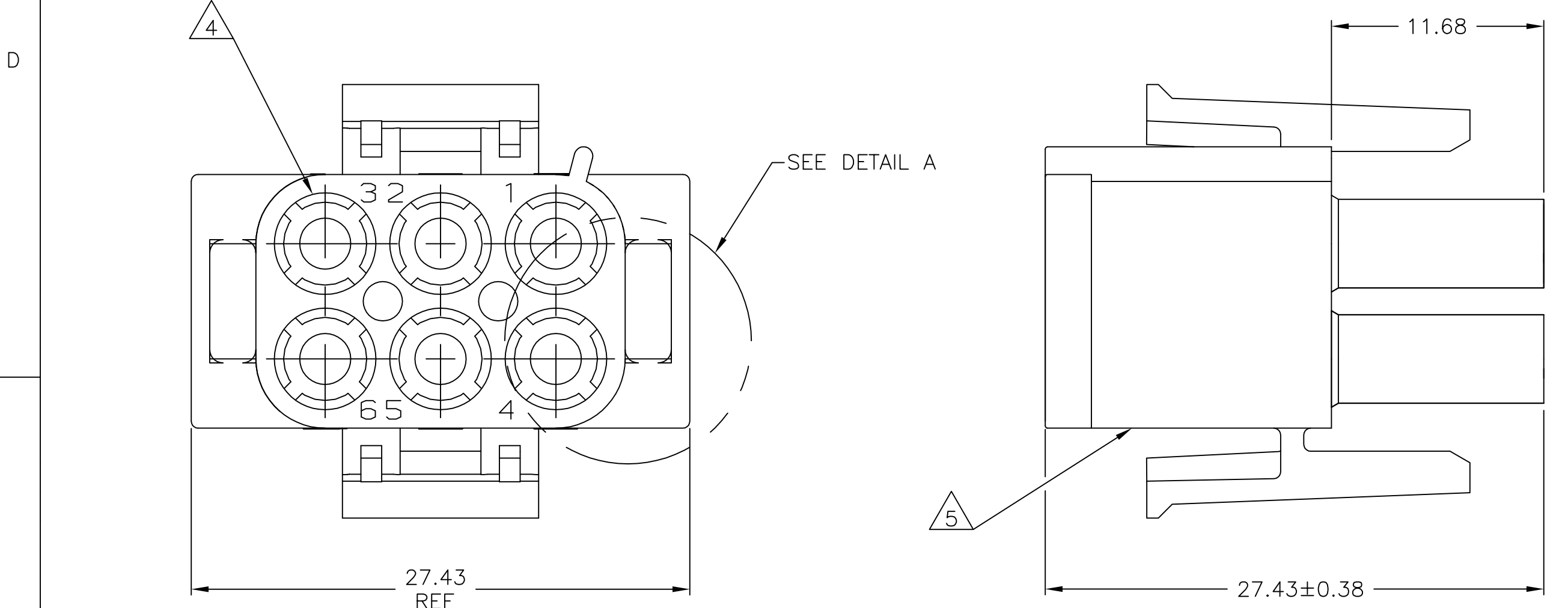
D

C

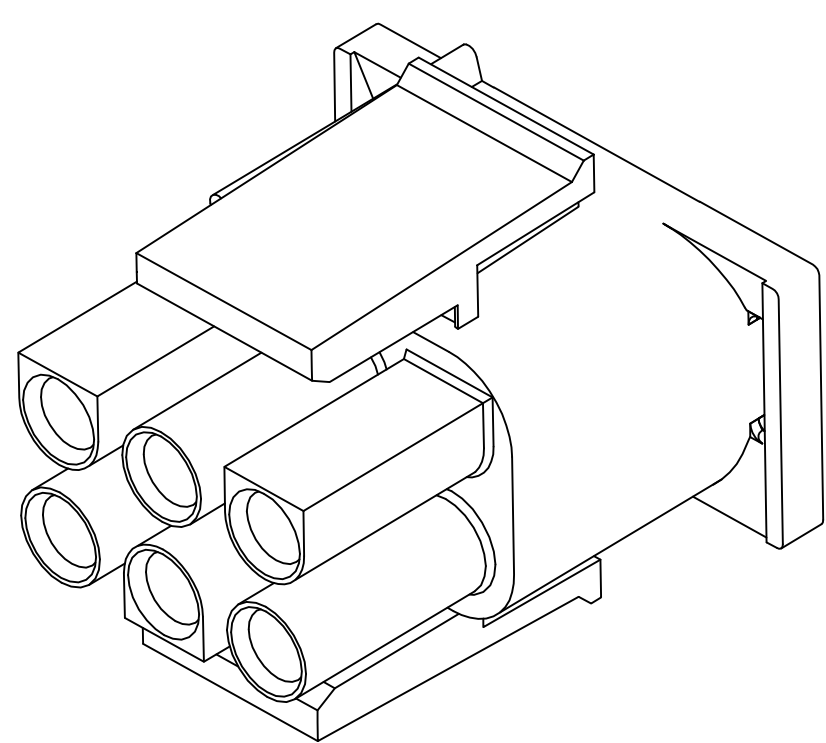
C

B

A



DETAIL A  
OPTIONAL CONSTRUCTIONS



3-DIMENSIONAL MODEL  
NTS

|                  |       |
|------------------|-------|
| 27.43            | 1.080 |
| 20.32            | .800  |
| 13.97            | .550  |
| 11.68            | .460  |
| 3                | .118  |
| 0.4              | .016  |
| 0.38             | .015  |
| 0.13             | .005  |
| MM               | IN    |
| CONVERSION TABLE |       |

- MATES WITH APPROPRIATE UNIVERSAL MATE-N-LOK™ CAP OR HEADER.
- SMALL NICKS ARE PERMITTED ON THE CIRCUIT TOWERS WHICH COULD INCREASE THE INITIAL HOUSING MATING FORCE BY UP TO 4.4 NEWTONS [1.0 LBS]. NO INDIVIDUAL NICKED TOWER SHALL INCREASE THIS FORCE BY OVER 2.2 NEWTONS [.5 LBS].
- MANUFACTURING LOCATION ID ON SIDE OF HOUSING (OPTIONAL).
- FOUR RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION. NO RIBS OR SIX RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION, OPTIONAL.
- UNDERWRITERS RECOGNIZED COMPONENT LOGO AND CSA CERTIFICATION LOGO TO BE LOCATED ONCE EACH ON SIDE OF HOUSING.
- TRADEMARK LOCATION (AMP OR TYCO).
- FLAMMABILITY V2 FOR THICKNESS 0.38mm, 1.5mm, qnd 3.0mm PER IEC 60695-11-10.
- GLOW-WIRE FLAMMABILITY (GWFI) 800°C FOR THICKNESS 0.38mm AND 0.75mm PER IEC 60695-2-12.
- GLOW-WIRE FLAMMABILITY (GWFI) 960°C FOR THICKNESS 1.5mm AND 3.0mm PER IEC 60695-2-12.
- GLOW-WIRE IGNITION (GWIT) 825°C FOR THICKNESS 0.38mm, 0.75mm, 1.5mm AND 3.0mm PER IEC 60695-2-13.
- DIMENSIONS SHOWN REPRESENT PRODUCT IN DRY, AS MOLDED, CONDITION. ADDITIONAL 2% GROWTH DUE TO SUBSEQUENT MOISTURE ABSORPTION MAY OCCUR AND SHOULD BE ACCOUNTED FOR.

|                                                                                    |  |                                 |                                                 |                    |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                             |  | DWN<br>K. WHITAKER<br>22MAY2007 | NATURAL                                         |                    | 1586846-1             |
|                                                                                    |  | CHK<br>D. COLEY<br>22MAY2007    | COLOR                                           |                    | PART NUMBER           |
| DIMENSIONS:<br>mm                                                                  |  | APVD<br>D. COLEY<br>22MAY2007   | TE Connectivity                                 |                    |                       |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                             |  | NAME                            | PLUG,<br>6 CIRCUIT,<br>UNIVERSAL MATE-N-LOK(TM) |                    |                       |
| 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± 0.13<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± 0°30' |  | PRODUCT SPEC                    |                                                 |                    |                       |
| MATERIAL<br>NYLON,UL 94V-2                                                         |  | APPLICATION SPEC                |                                                 |                    |                       |
| FINISH<br>-                                                                        |  | WEIGHT                          | SIZE<br>A1                                      | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>1586846 |
|                                                                                    |  | CUSTOMER DRAWING                | SCALE<br>4:1                                    | SHEET<br>1         | OF<br>1               |
|                                                                                    |  |                                 |                                                 | REV<br>B1          |                       |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331