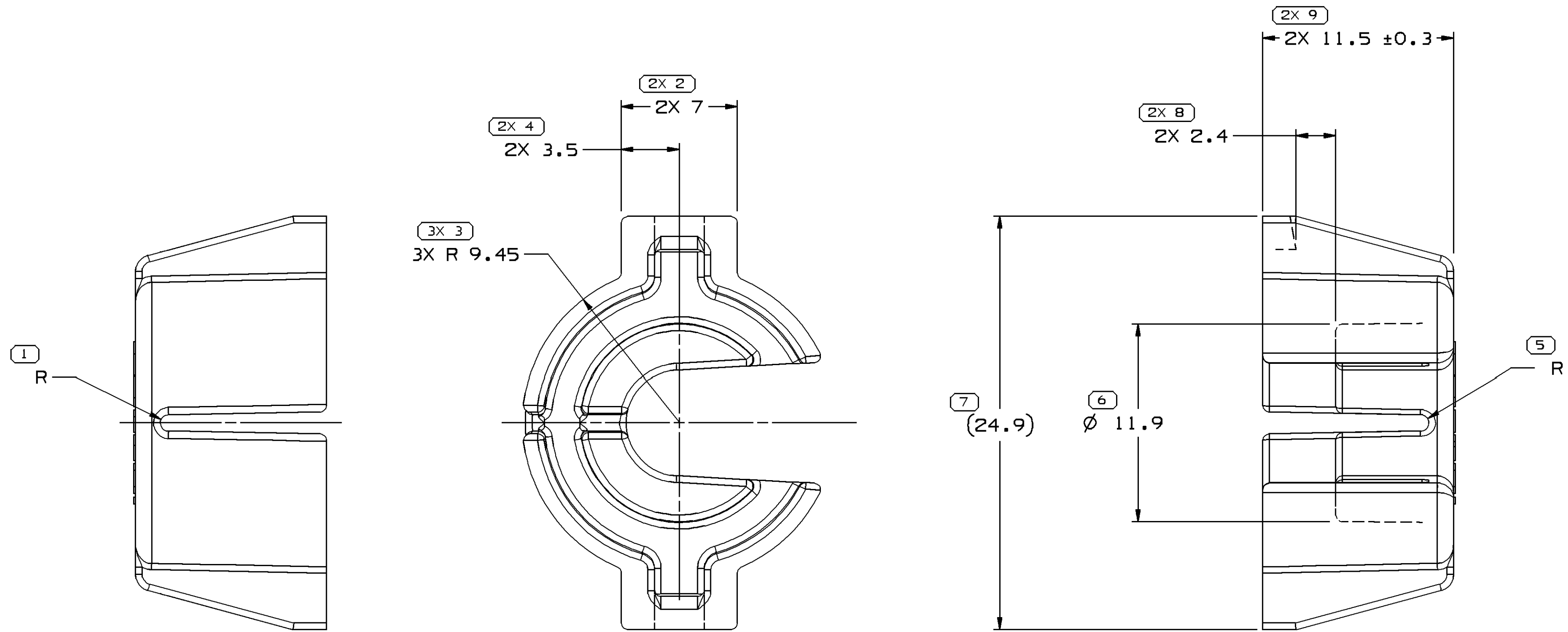
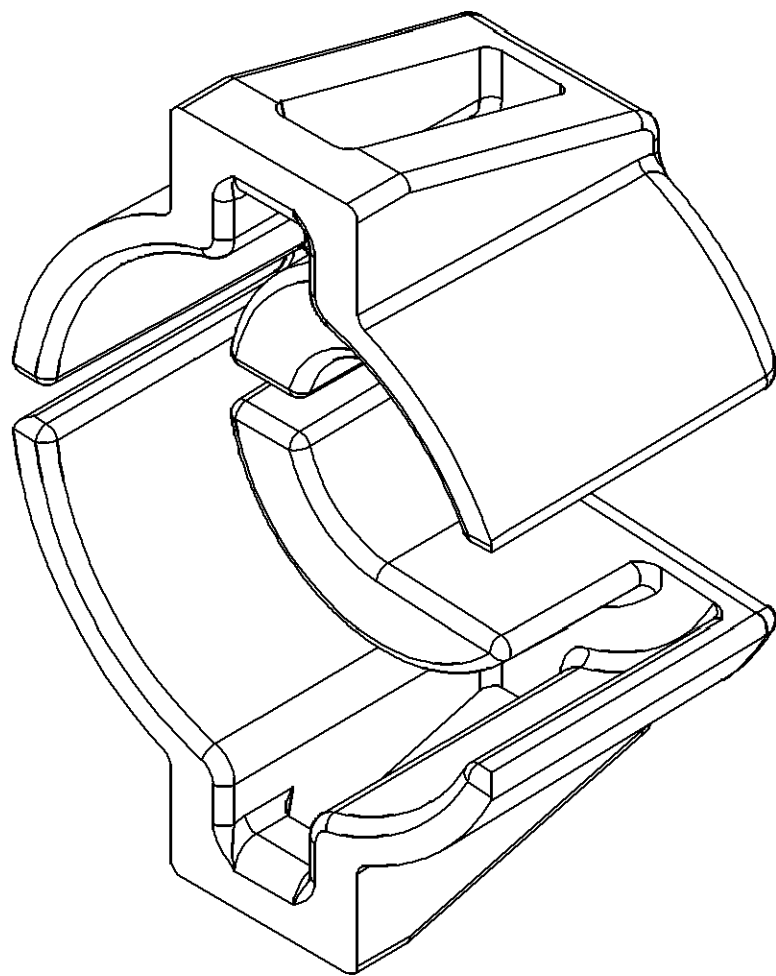
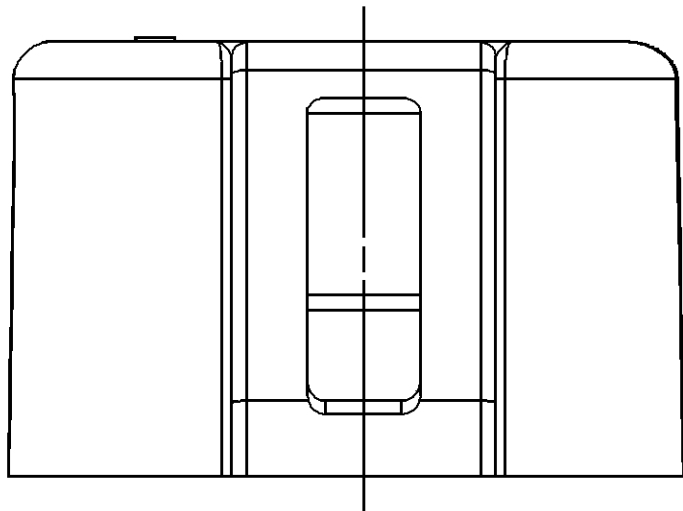


| SYMBOL DEFINITION                                                                                                                                                                                                         |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| A DIMENSION WITHOUT AN INSPECTION REPORT SYMBOL  DOES NOT REQUIRE INSPECTION. IT MAY BE CONTROLLED ON THE INDIVIDUAL COMPONENT DRAWING. | TOTAL NO OF INSPECTIONS REQUIRED |
|                                                                                                                                                                                                                           | 15                               |
|                                                                                                                                                                                                                           | LAST NO. USED                    |
|                                                                                                                                                                                                                           | 9                                |

| MISSING SYMBOLS          |  |
|--------------------------|--|
| NO MISSING SYMBOL NUMBER |  |
|                          |  |

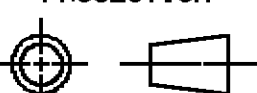
| DWG STATUS |     |     |     | ZONE | REVISION HISTORY                                   | AUTH   | DR  | APVD1 | APVD2 |
|------------|-----|-----|-----|------|----------------------------------------------------|--------|-----|-------|-------|
| DATE       | STG | REV | N/P |      |                                                    |        |     |       |       |
| 30JL08     | R   | B4  | -   | -    | CLEARED REV COLUM, REDRAWN & UPDATED MAT'L CALLOUT | 405599 | CBG | SCR   | JPZ   |



#### NOTES

- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED AND/OR INDICATED:  
DIMENSIONS ARE TO FACE OF VIEW SHOWN AND AUTOMATICALLY ROUNDED BY COMPUTER FOR INSPECTION (SEE MATH MODEL FOR PRECISE DIMENSIONS). FOR ALL OTHER DIMENSIONS NOT SHOWN BUT REQUIRED FOR TOOL BUILD, SEE MATH MODEL FOR PRECISE TOOL PATH DATA.
- REFERENCE MATING COMPONENTS OR EQUIVALENT:  
CONNECTOR 12129380
- THIS PRODUCT IS NOT CATEGORIZED AS AN APPEARANCE ITEM, MINOR IMPERFECTIONS INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, FLOW MARKS, COLOR BLEMISHES, GATE VESTIGE, AND SOFT FLASH THAT DO NOT AFFECT THE FIT, FORM, OR FUNCTION OF THE PART ARE PERMISSIBLE PER NAP 4.10-18.
- (1)X(0.1) DELPHI CORPORATE BRAND TO BE LOCATED ON ANY EXTERIOR SURFACE, PREFERABLY VISIBLE AT FINAL ASSEMBLY. OPTIONAL CONSTRUCTION FOR EXISTING TOOLING MAY BE "PED" OR NO LOGO.

| DIMENSIONAL RANGE (MM)                                        |       | CHART ET |       |
|---------------------------------------------------------------|-------|----------|-------|
| FROM                                                          | TO    |          |       |
| > 0                                                           | > 20  | > 30     | > 70  |
| > 20                                                          | > 30  | > 70     | > 100 |
| > 30                                                          | > 70  | > 100    | > 150 |
| > 70                                                          | > 100 | > 150    | > 200 |
| > 100                                                         | > 150 | > 200    | > 250 |
| > 150                                                         | > 200 | > 250    | > 300 |
| > 200                                                         | > 250 | > 300    | > 400 |
| TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED                          |       |          |       |
| [±0.15] [±0.2] [±0.3] [±0.4] [±0.5] [±0.6] [±0.8] [±1] [±1.2] |       |          |       |
| ANGULAR TOLERANCE ±2°                                         |       |          |       |

| DWG TYPE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| PART DRAWING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| STYLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| VOLUME (CM <sup>3</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DISTR CODE    |
| 1.310                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | D             |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |
| THIS DOCUMENT IS IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M-1994 AS AMENDED BY THE 0M GLOBAL DIMENSIONING AND TOLERANCING ADDENDUM - 1997. ALL GEOMETRIC TOLERANCES AND RELATED DATUMS APPLY RFS. RULE #1 (PERFECT FORM AT MMVC) DOES NOT APPLY WHEN RELATIONSHIP BETWEEN FEATURES IS ESTABLISHED BY ORIENTATION OR LOCATION TOLERANCES. SEPARATE POSITION CALLOUTS MAY BE GAGED SEPARATELY, REGARDLESS OF DATUM REFERENCE. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS |               |
| REFERENCE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| THIRD ANGLE PROJECTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DO NOT SCALE  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | USE MATH DATA |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |

| DELPHI                                                          |          |
|-----------------------------------------------------------------|----------|
| DELPHI PACKARD ELECTRICAL/ELECTRONIC ARCHITECTURE<br>WARREN, OH |          |
| DR                                                              | DATE     |
| APVD1 RON BURNS                                                 | 16AU94   |
| APVD2 RON BURNS                                                 | 16AU94   |
| APVD3 J. STEIBANK                                               | 17AU94   |
| APVD4                                                           |          |
| APVD5                                                           |          |
| SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER DELPHI 10949001  |          |
| MATERIAL<br>POLYAMIDE COMPOUND BLACK                            |          |
| DRAWING NAME<br>LOCK SECONDARY TPA 1                            |          |
| DRAWING NUMBER<br>12129384                                      |          |
| SIZE                                                            | SCALE    |
| A1                                                              | 5:1      |
| FRAME NO                                                        | SHEET NO |
| 1 OF 1                                                          | 1 OF 1   |
| STG                                                             | REV      |
| R                                                               | B4       |
| N/P                                                             | -        |



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.