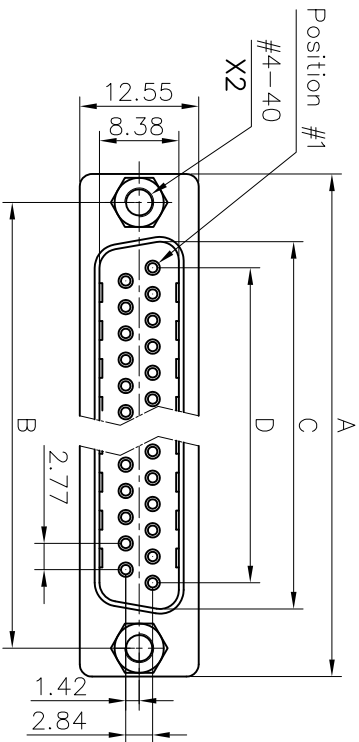


# Customer drawing

| Nb OF CONTACTS | Dimension |       |       |       |       |
|----------------|-----------|-------|-------|-------|-------|
|                | A         | B     | C     | D     | E     |
| 9              | 30.84     | 24.99 | 16.92 | 11.09 | 19.28 |
| 15             | 39.24     | 33.32 | 24.70 | 19.39 | 27.51 |
| 25             | 53.04     | 47.04 | 38.96 | 33.24 | 41.30 |
| 37             | 69.32     | 63.50 | 55.42 | 49.86 | 57.71 |

| REVISIONS |     |             |          |
|-----------|-----|-------------|----------|
| SYM       | EDN | DESCRIPTION | DATE     |
| 1         |     |             | 06/10/09 |

## D-SUB TECHNICAL DATA

SHELL : Steel 100u"min tin over 50u" min nickel  
BODY : Glass filled thermoplastic.  
CONTACTS : Brass  
SCREWLOCK :Steel,100u" min nickel on mating area.  
REAR NUT : Brass,100u" min nickel plated.  
ELECTRICAL: Voltage rating : 250 V Rms to 50 Hz  
Current rating : 3A  
Withstanding Voltage >1000 V Rms to 50 Hz for one minute  
Insulation resistance >5000 M Ohms  
Contact resistance 20 mOhms max.  
CLIMATIC : Temperature range -55 °C up to 125°C  
MARKING : Amphenol...(Series No.)  
Commercial reference  
Manufacturing date

### PRODUCT CODE

L 717 SD X H XX P VF

L: RoHS Compliance

717: tinned shell + dimples for plug

SD: standard density

Shell Size: E,A,B,C

VF=Front screwlock 4-40

Contact type: P=pin

Configuration: 09,15,25,37

H=Rear insert #4-40

| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |        | APPROVAL                                                                          |  | DATE           |  |
|----------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|----------------|--|
| TOLERANCES                 |        | DRAWN                                                                             |  | Checked and/or |  |
| U.S.                       |        | METRIC                                                                            |  | 06/30/09       |  |
| .X                         | +/-    | 0.50                                                                              |  |                |  |
| .XX                        | +/-    | 0.30                                                                              |  |                |  |
| .XXX                       | +/-    | 0.20                                                                              |  |                |  |
| FRACTIONS                  | +/-    |                                                                                   |  |                |  |
| ANGLES                     | +/-    | 2                                                                                 |  |                |  |
| FOR MATERIALS AND FINISHES |        | DRAWING FILE :                                                                    |  |                |  |
| SEE NOTES                  |        | ANGLE OF PROJECTION                                                               |  |                |  |
| REMOVE SHARP EDGES         |        |  |  |                |  |
| DIMENSIONS                 |        | SIZE DRAWING NO.                                                                  |  |                |  |
| THICK                      | INCHES | A4                                                                                |  |                |  |
| MATERIAL                   | MM     | C L77SDXHXXPV F                                                                   |  |                |  |
|                            |        | SCALE                                                                             |  |                |  |
|                            |        | NONE                                                                              |  |                |  |
|                            |        | SHEET 1                                                                           |  | OF 1           |  |

Amphenol

Stamped and Formed contacts, SD series



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.