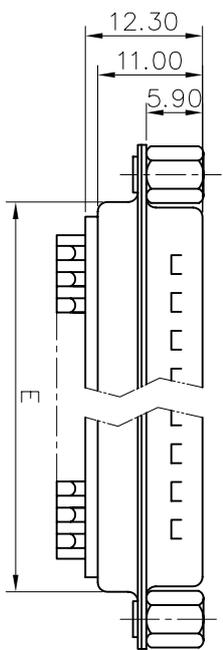
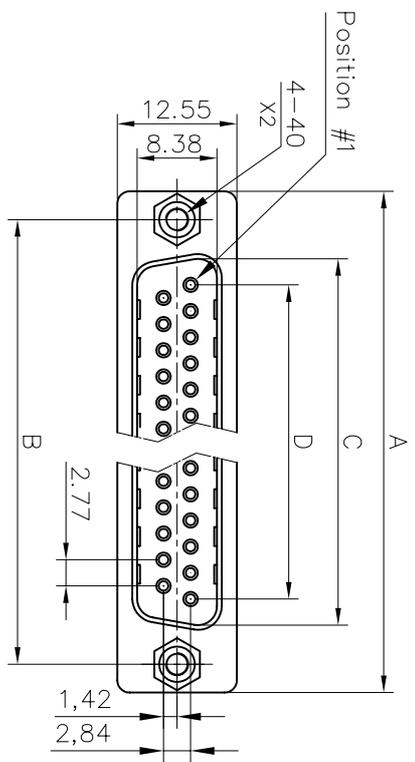


This document is the property of Amphenol Corporation and is addressed to the customer. It is not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior consent, in writing, of Amphenol Corporation. If you have any questions, please contact your Amphenol representative or to see any information in this document.



# 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 |     |             |
|-----------|-----|-------------|
| SM        | EDN | DESCRIPTION |
| 1         |     |             |

| DATE     | APPROVED |
|----------|----------|
| 01/08/08 |          |

## D-SUB TECHNICAL DATA

SHELL : Steel 100u" min. tin. over 50u" min nickel  
 BODY : Glass filled thermoplastic.  
 Flame retardant to UL94 V-0 color black

CONTACTS : Brass  
 15u" gold over 50u" min nickel on mating area.  
 100u" min tin over 50u" min nickel on solder area

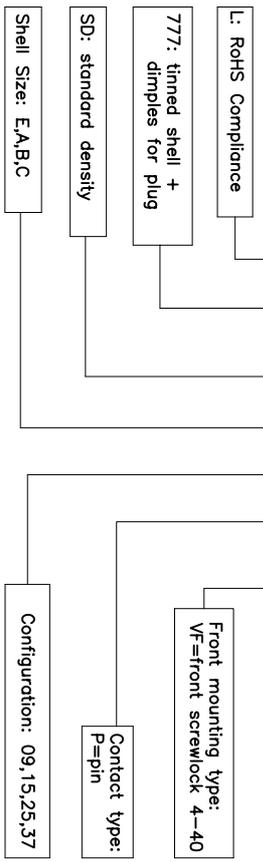
SCREWLOCK: Brass, 100u" min tin over 50u"min nickel  
 ELECTRICAL: Voltage rating : 250 V Rms to 50 Hz  
 Current rating : 3A  
 Withstanding Voltage >1000 V Rms to 50 Hz for one minute  
 Insulation resistance >5000 M Ohms  
 Contact resistance 20 mOhms max.

CLIMATIC : Temperature range -55 °C up to 125°C

MARKING : Amphenol...(Series No.)  
 Commercial reference  
 Manufacturing date

### PRODUCT CODE

L 777 SD X XX P VF



| DIMENSIONS SPECIFIED UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |          | APPROVAL |         | DATE  |       |
|---|----------|----------|---------|-------|-------|
| TOLERANCES                                      | AS SHOWN | DRAWN    | Checked | 08/08 | 08/08 |
| 0.5   | 0.30     |          |         |       |       |
| 0.30  | 0.20     |          |         |       |       |
| 0.20  |          |          |         |       |       |
| FOR MATERIALS AND FINISHES REMOVE SHARP EDGES   |          |          |         |       |       |
| DRAWING FILE :                                  |          |          |         |       |       |
| ANGLE OF PROJECTION                             |          |          |         |       |       |
| TITLE   |          |          |         |       |       |
| Stamped and Formed contacts, SD series          |          |          |         |       |       |
| SIZE DRAWING NO.                                |          |          |         |       |       |
| A4 C L777SDXXXPVF                               |          |          |         |       |       |
| SCALE NONE                                      |          |          |         |       |       |
| SHEET 1 OF 1                                    |          |          |         |       |       |
| REV. 1  |          |          |         |       |       |



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9