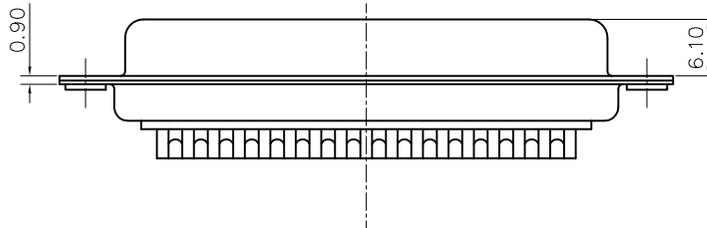
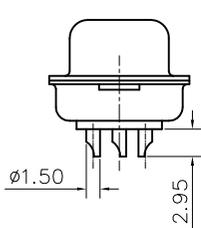
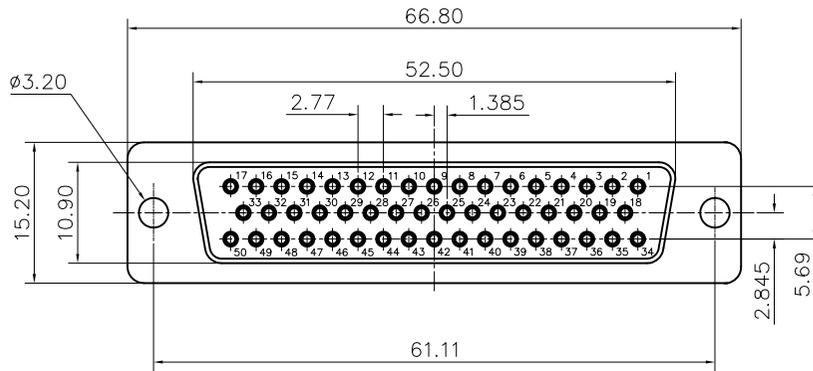


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, & that no right is granted to disclose or to use any information in this document.



# Customer drawing

REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1	HK--	First Release Drawing	11/06/07	IP

### D-SUB TECHNICAL DATA

SHELL : Steel 2.5um (100u") min tin over 1.25um (50u") min nickel  
 BODY : Glass filled thermoplastic.  
 Flame retardant to UL94 V-0 Color Black  
 CONTACTS : Brass  
 0.1um (4u") min gold over 1.25um (50u") min nickel  
 ELECTRICAL : Voltage rating : 1000 V RMS at 50 Hz  
 Current rating 7.5A.  
 Insulation resistance >5000 M Ohms  
 Contact resistance 20 mOhms max.  
 CLIMATIC : Temperature range -55 °C up to 85°C, peaks at 125°C  
 Damp heat 21 days(40 °C-95% HR)  
 MARKING : Amphenol...(Series No.)  
 Commercial reference  
 Manufacturing date

### PRODUCT CODE

## L 77D D 50 S

L: RoHS Compliance

77D:tinned shell for receptable

Shell Size :D

Contact type:  
S:Female

Configuration: 50

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES		APPROVAL	DATE
U.S.	METRIC	DRAWN	DATE
.X +/-	0.50	Christina.cui	11/06/07
.XX +/-	0.30	CHECKED	11/06/07
.XXX +/-	0.20	CHECKED	
FRACTIONS +/-	2'	DRAWING FILE :	
ANGLES +/-		ANGLE OF PROJECTION	
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES			
REMOVE SHARP EDGES		SIZE DRAWING NO. <b>A4</b> <b>C L77DD50S</b>	
DIMENSIONS		REV. <b>1</b>	
U.S. INCHES	METRIC MM	SCALE <b>NONE</b>	SHEET <b>1</b> OF <b>1</b>

Amphenol

Amphenol East Asia Limited

TITLE  
Machined contacts connector, D series

SCALE **NONE** SHEET **1** OF **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