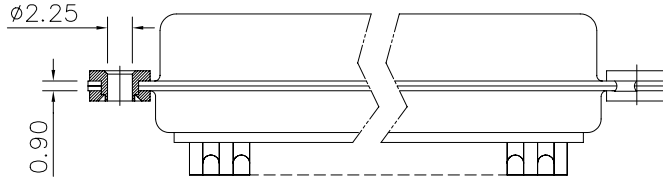
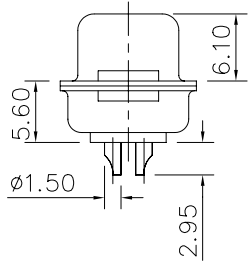
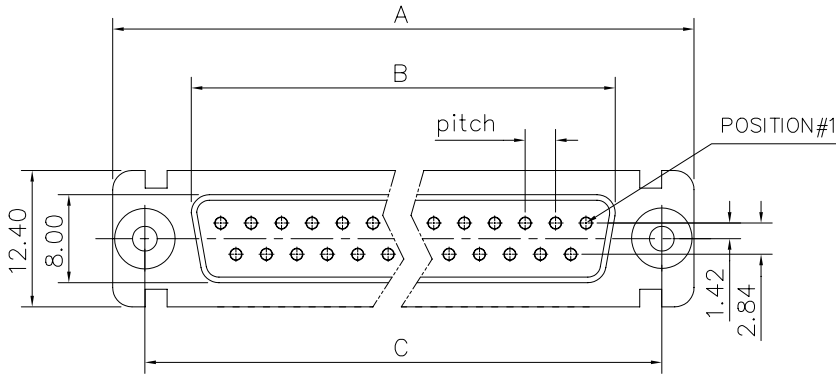


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, & that no right is granted to disclose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



Customer drawing

DIM.S SHELL	A	B	C	Pitch
9	30.70	16.40	25.00	2.74
15	39.00	24.80	33.30	2.74
25	52.90	38.50	47.00	2.77
37	69.20	54.90	63.50	2.77

REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1			02/22/08	

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 : Copper alloy
0.4um(15u") min gold over 1.25um(50u") min nickel
FLOAT NUT : Brass ,100u" min tin over 50u" nickel
ELECTRICAL : Voltage rating :300 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
Damp heat 21 days(40 °C-95% HR)
MACHANICAL : Mating force 0.34kg Max
Unmating force 0.021kg min
MARKING : Amphenol-...(Series No.)
Commercial reference
Manufacturing date

PRODUCT CODE

L 77DF X F XX S

L: RoHS Compliance

Contact type:
S: Socket

77DF: tinned shell
for receptacle

Configuration: 09,15,25,37

Shell Size :E,A,B,C

F=Float mounting

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES		APPROVAL	DATE	Amphenol®	
	U.S. METRIC	DRAWN	Christine.cui 02/22/08		
.X +/-	0.50	CHECKED	lik.wang 02/22/08		
.XX +/-	0.30	CHECKED			
.XXX +/-	0.20			TITLE	
FRACTIONS +/-				machined contacts connector, DF series	
ANGLES +/-	5°			SIZE DRAWING NO. REV.	
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES		DRAWING FILE :		A4 C L77DFXFXXS 1	
REMOVE SHARP EDGES		ANGLE OF PROJECTION		SCALE NONE SHEET 1 OF 1	
DIMENSIONS					
U.S. INCHES					
METRIC MM					

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9