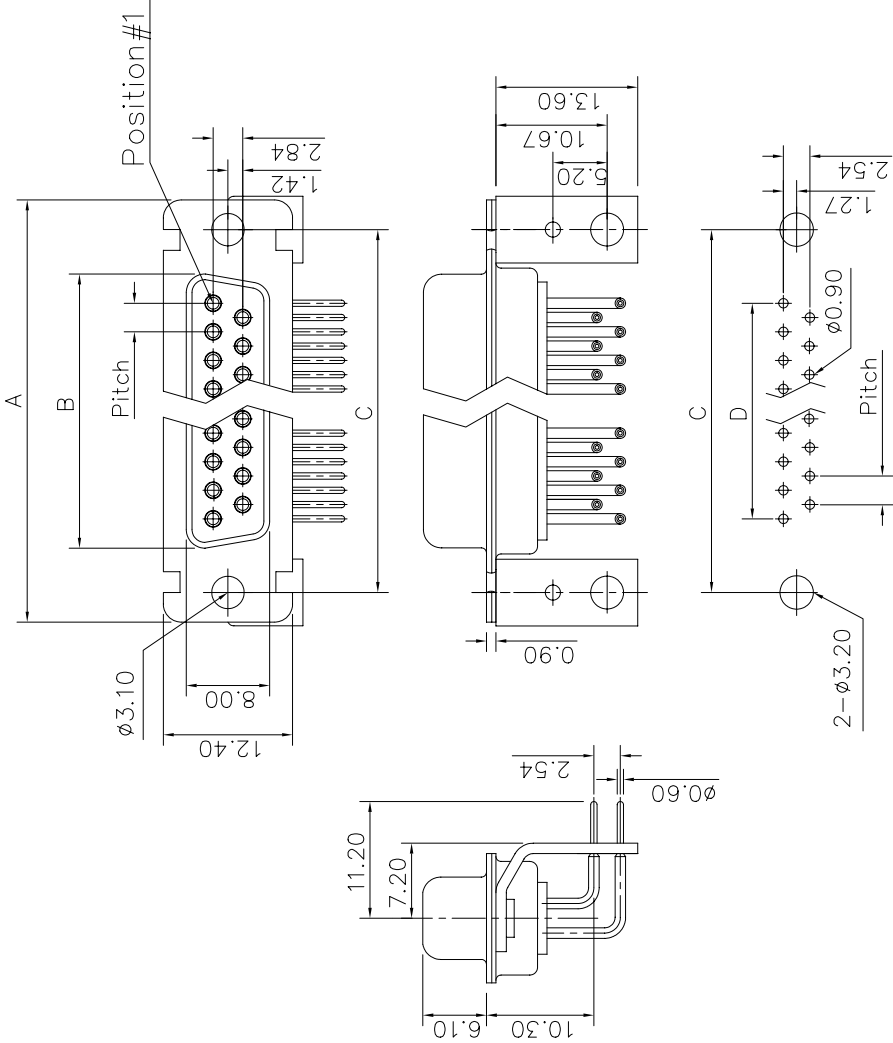


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the understanding that it is not to be distributed, copied, reproduced, or in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation or its authorized agents. Amphenol Corporation reserves the right to use any information in this document.



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT
(TOLERANCE + / -0.03)

Customer drawing



DIM.S	A	B	C	D	Pitch
SHELL					
9	30.70	16.40	25.00	10.96	2.74
15	39.00	24.80	33.30	19.18	2.74
25	52.90	38.50	47.00	33.12	2.77
37	69.20	54.90	63.50	49.68	2.77

REVISONS		
SYM	ECN	DATE
1		06/18/08

D-SUB TECHNICAL DATA

SHELL : Steel 2.5um(100u") min tin over 1.25um(50u") min nickel
BODY : Glass filled thermoplastic.
CONTACTS : Flame retardant to UL94 V-0 Color Black Brass
BRACKET : 0.1um(4u") min gold over 1.25um(50u") min nickel
ELECTRICAL : Steel,100u" min tin over 50u" min nickel
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)
MARKING : Amphenol-...(Series No.)
Commercial reference
Manufacturing date

PRODUCT CODE

L77D X XX S 1AMN

L: RoHS Compliance

77D: tinned shell for receptacle

Shell Size : E,A,B,C

Configuration: 09,15,25,37

Right angle connector:
European footprint
metal bracket
1AMN=X=2.54

Contact type:
S: Female

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		APPROVAL		DATE	
TOLERANCES		DRAWN		CHECKED	
U.S.		CHRISTIAN		06/18/08	
METRIC		T.K. WANG		06/18/08	
X		+/-		0.50	
XX		+/-		0.30	
XXX		+/-		0.20	
FRACTIONS		+/-		2'	
ANGLES		+/-		2'	
FOR MATERIALS AND FINISHES		DRAWING FILE :		ANGLE OF PROJECTION	
SEE NOTES		REMOVE SHARP EDGES		U.S.	
DIMENSIONS		TINHAS		MM	
U.S.		TINHAS		MM	

Amphenol

TITLE		REV.	
machined contacts connector, D series		1	
SIZE		A4	
DRAWING NO.		C L77DXXXS1AMN	
SCALE		NONE	
SHEET 1		OF 1	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru