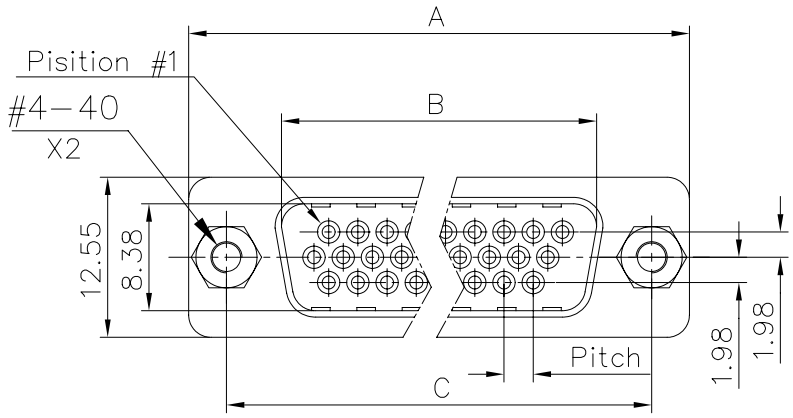
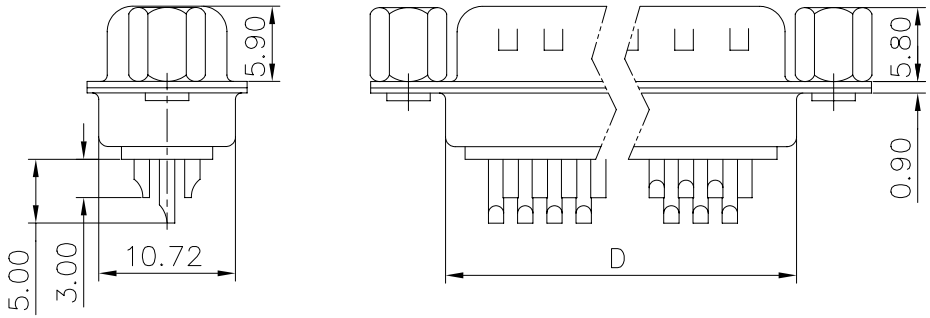
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior concert, & that no right is granted to disclose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

REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1			10/10/08	





Customer drawing

DIM.S / SHELL	A	B	C	D	Pitch
15	30.84	16.92	24.99	19.28	2.29
26	39.24	24.70	33.32	27.51	2.29
44	53.04	38.96	47.04	41.30	2.29
62	69.32	55.42	63.50	57.71	2.41

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
15u"min gold over 50u" min nickel on mating area
100u" min tin over 50u" min nickel on solder area

SCREWLOCK : Brass, 50u" min nickel

ELECTRICAL : Voltage rating : 1000 V RMS at 50 Hz
Current rating 3A.
Insulation resistance >1000 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 HD X XX P VF

- L:RoHS Compliance
- 777: tinned shell + dimples for plug
- HD: High density
- Shell Size :E,A,B,C
- Front mounting type: VFM=front screwlock 4-40
- Contact type: P: Male
- Configuration: 15,26,44,62

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES	U.S.	METRIC
.X +/-		0.50
.XX +/-		0.30
.XXX +/-		0.20
FRACTIONS +/-		
ANGLES +/-		2°

FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES

REMOVE SHARP EDGES

DIMENSIONS U.S. / INCHES / METRIC / MM

APPROVAL		DATE
DRAWN	Christine.cui	10/10/08
CHECKED	lik.wang	10/10/08
CHECKED		

DRAWING FILE :

ANGLE OF PROJECTION

Amphenol®

TITLE: stamped and formed connector, HD series

SIZE	DRAWING NO.	REV.
A4	C L777HDXXXPVF	1

SCALE NONE SHEET 1 OF 1

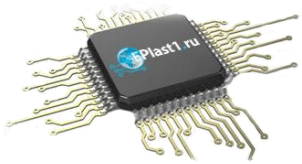
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.