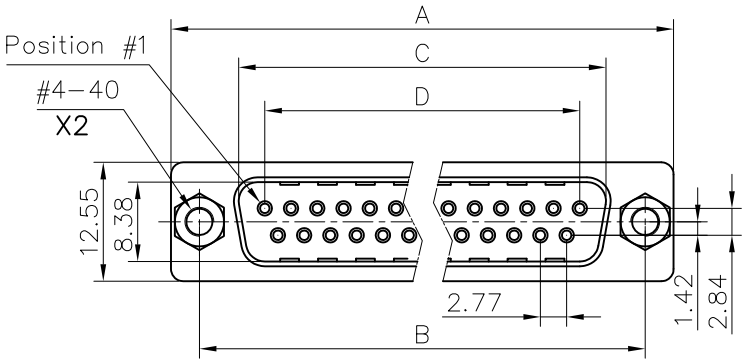
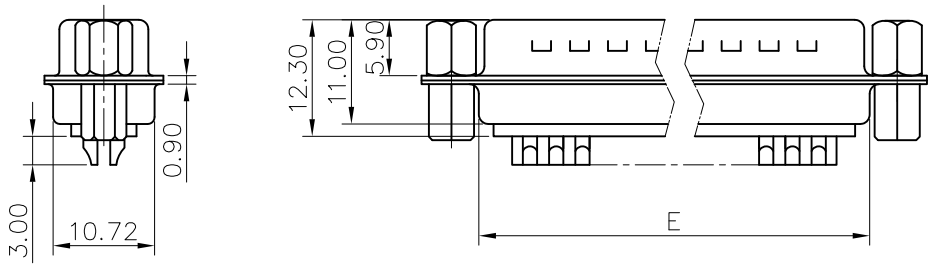
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior concert, & that no right is granted to disclose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

REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1			06/10/09	





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

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
Gold flash over 50u" min nickel on mating area.
100u" min tin over 50u" min nickel on solder area

SCREWLOCK :Steel,100u" min nickel plated.

REAR NUT : Brass,100u" min nickel plated.

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 717 SD X H XX P VF

- L: RoHS Compliance
- 717: tinned shell + dimples for plug
- SD: standard density
- Shell Size: E,A,B,C
- H=Rear insert #4-40
- Configuration: 09,15,25,37
- Contact type: P=pin
- VF=Front screwlock 4-40

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	06/10/09
CHECKED	kk.wang	06/10/09
CHECKED		

DRAWING FILE :

ANGLE OF PROJECTION

Amphenol

TITLE: Stamped and Formed contacts, SD series

SIZE	DRAWING NO.	REV.
A4	C L717SDXHXXPVF	1

SCALE NONE SHEET 1 OF 1

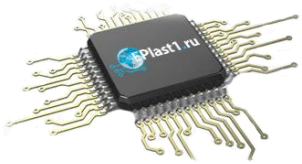
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.