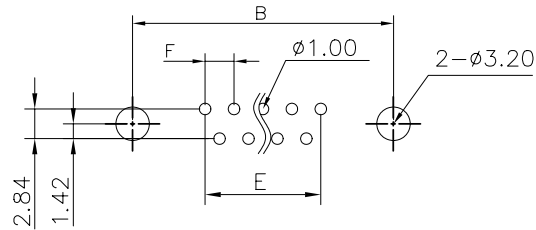
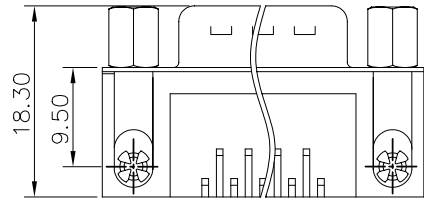
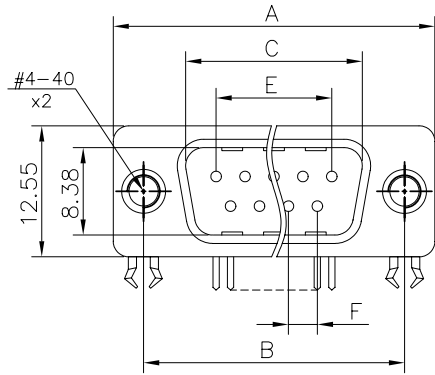


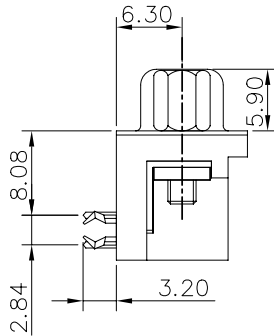
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, & that no right is granted to disclose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



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT
(TOLERANCE ± 0.03)

Nb OF CONTACTS	Dimension				
	A	B	C	E	F
9	30.81	24.99	16.92	10.96	2.74
15	39.14	33.32	25.25	19.18	2.74
25	53.04	47.04	38.96	33.24	2.77
37	69.32	63.50	55.42	49.86	2.77

Customer drawing



REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1			03/13/09	

D-SUB TECHNICAL DATA

SHELL : Steel 100u"min tin over 50u" min nickel
BODY : Glass filled thermoplastic.
Flame retardant to UL94 V-0color Black
CONTACTS : Brass
Gold flash over 30u" min nickel on mating area.
100u" min tin over 50u" min nickel on solder area
SCREWLOCK: Brass. 50u" min nickel
BOARDLOCK: Brass. 50u" min nickel
ELECTRICAL: Voltage rating : 250 V Rms to 50 Hz
Current rating : 5A
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 717SD X XX P A4 CH 4F

L: RoHS Compliance

717SD: tinned shell+
dimples for receptable

Shell Size: E,A,B,C

Configuration: 09,15,25,37

Mounting options:
4F=Front screwlock #4-40

PCB locking type:
grounding tabs+ boardlocks

Termination: A4(MIL)

Contact type:
P: pin

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES		APPROVAL	DATE
	U.S.	DRAWN	Christina.cui
	METRIC	CHECKED	Lik.wang
.X	± 0.50	CHECKED	03/13/09
.XX	± 0.30	CHECKED	
.XXX	± 0.20		
FRACTIONS	$\pm 5^{\circ}$		
ANGLES			
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES		DRAWING FILE :	
REMOVE SHARP EDGES		ANGLE OF PROJECTION	
DIMENSIONS			
U.S.	INCHES		
METRIC	MM		

Amphenol®

TITLE
Stamped and Formed contacts, SD series

SIZE	DRAWING NO.	REV.
A4	C L717SDXXXPA4CH4F	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.