

REV F - 2006-04-17

Dimensions:

in accordance with MIL-C-24308B and DIN41652

Climatic characteristics:

Operating temperature range: -55°C +125°C

Insulation resistance: >5000Ma

Shell resistance: <5mΩ

Contact resistance: <10mΩ

Rated voltage: 300V

Test voltage: 1000V

max. current rating: 5A

Electrical characteristics:

Accessories:

Gauge retention force: 0.20 N mini

: 500 min for plating 6

Cycles: 200 min for plating 4

1μ mini nickel on termination

over 2μ mini nickel on active area and flash to 1.5μ maxi SnPb over

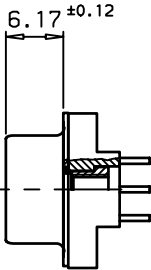
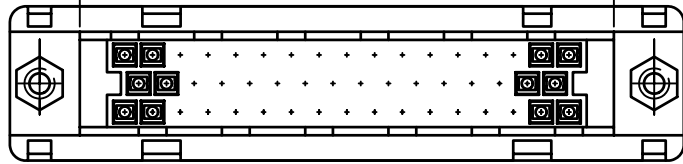
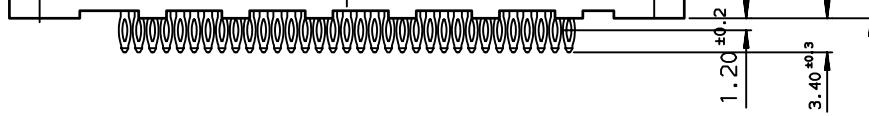
Contacts: phosphor bronze, gold (for thickness see table)

Insulators: self-extinguishing thermoplastic, ULclass 94V0

Shell: steel tin plated

Technical characteristics:

REQUIREMENTS

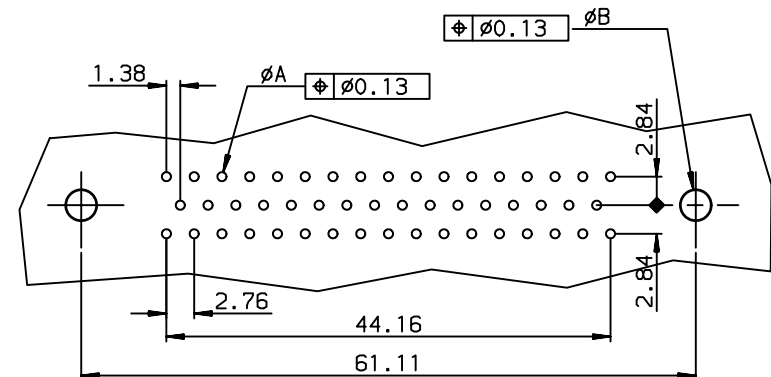
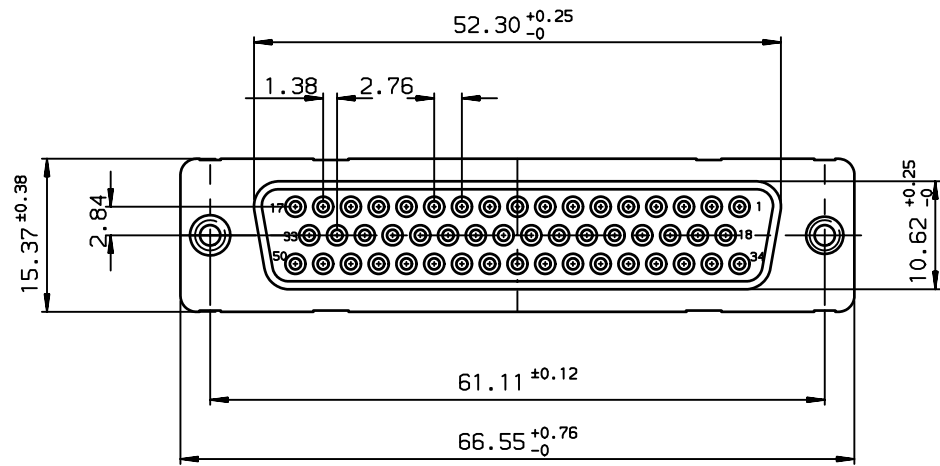


PART NUMBER	
flash gold	D50S90C4PL00
0.76μ gold	D50S90C6PL00

PCB HOLE DEFINITION		
	ØA	ØB
DRILLED HOLE	Ø1.15±0.03	Ø3.22±0.03
COPPER PLATING	25μ mini	
TIN-LEAD PLATING	5μ mini	
FINISHED HOLE AFTER REFLOW	Ø0.94-1.09	Ø3.02-3.20

rev	ecn no	dr	date
C	-	CJA	1996/07/31
D	LS08-0137	MPE	2008/06/06
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

PC board drilling dimensions (after plating - thickness: 1.60 to 3.20 mm)



European Views

www.fciconnect.com			surface ISO 1302		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 			
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED									
Dr	JARRY	1996/07/31	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.1	size A3	Scale 2				
Eng	JARRY	1996/07/31			0.XX	±0.1						
Chr	LEGARE	1996/07/31			0.XX' ±2'	±0.1						
Appr	LEGARE	1996/07/31	Product family				SUB	Spec ref -				
			FEMALE DELTA D LOW PROFIL				dwg no C01-8646-0421		Rev. D			
			STRAIGHT COMPLIANT PRESS FIT									
			catalog no				-		CUSTOMER		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.