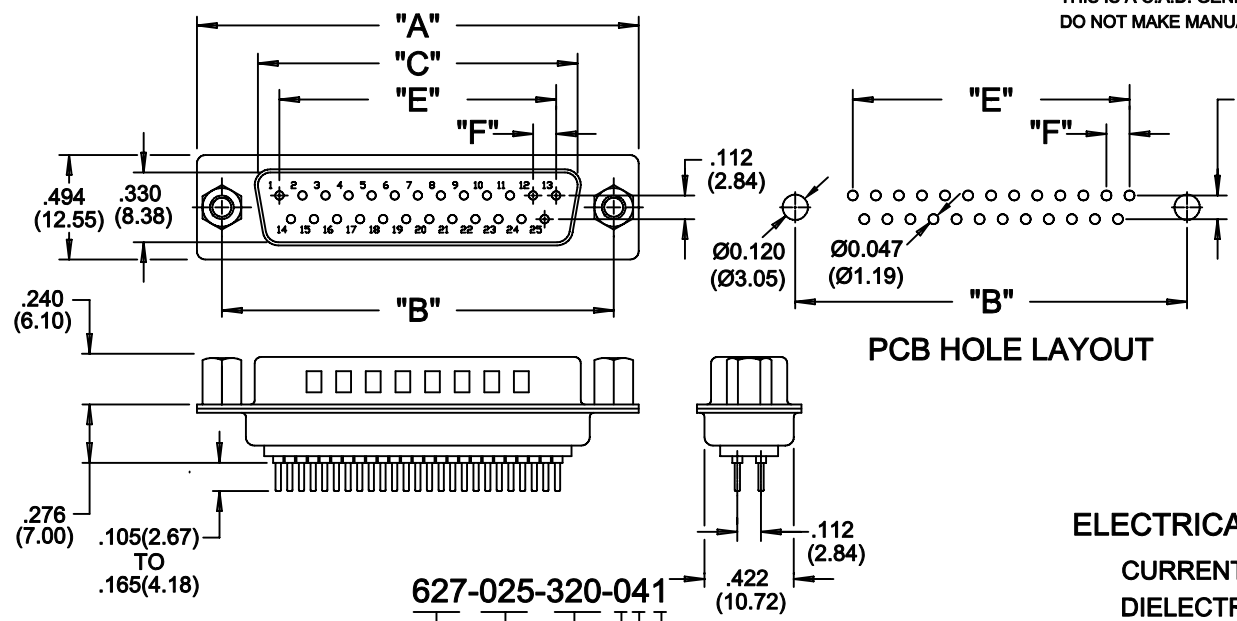


THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING
DO NOT MAKE MANUAL REVISIONS TO MASTER.



ISSUE NUMBER	
ORIGINAL	①
ADD PCB HOLE LAYOUT	⑤
R.STA.MONICA DEC.09/2011	



PCB HOLE LAYOUT

MATERIALS:

- INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, UL94V-O CHEMICAL RESISTANCE, COLOR BLACK
- SHEEL: STEEL, NICKEL PLATED
- CONTACT: BRASS
- GOLD FLASH (CONTACT CODE 220)
- 15 MICROINCHES GOLD (CONTACT CODE 320)
- 30 MICROINCHES GOLD (CONTACT CODE 620)
- TIN PLATING ON TAIL ENDS

ELECTRICAL:

- CURRENT RATING: 5 AMPERES
- DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000VAC rms AT SEA LEVEL
- INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MIN.
- CONTACT RESISTANCE: 10 MILLIOHMS MAX.
- WORKING TEMPERATURE: -55° TO +125° C

NOTE: ALL CONNECTORS WITH THREADED INSERTS MUST WITHSTAND A MIN. TORQUE OF 3 Kgf-cm

ORDERING CODE

- 627-025-320-041
- SERIES _____
 - NUMBER OF CONTACTS (*) _____
 - CONTACT FINISH CODE _____
 - CONNECTOR MATERIAL CODE: _____
 - 0- BRASS
 - 5- BRASS HIGH TEMP INSULATOR
 - GROUNDING FEATURE _____
 - 4- METAL COVERED ONLY
 - MOUNTING OPTIONAL _____
 - 1- .125(3.18) DIA. THROUGH HOLE
 - 2- 4-40 UNC THREADED INSERT
 - 3- 4-40 UNC HEX THREADED STANDOFF
 - 6- 4-40 UNC THREADED INSERT WITH BOARDLOCKS
 - 7- 4-40 UNC THREADED STANDOFF WITH BOARDLOCKS
 - 8- 4-40 UNC THREADED FIXED STANDOFF

NUMBER OF CONTACTS	"A"		"B"		"C"		"E"		"F"	
	Inch	(mm)	Inch	(mm)	Inch	(mm)	Inch	(mm)	Inch	(mm)
9	1.214	(30.84)	.984	(24.99)	.667	(16.92)	.432	(10.97)	.108	(2.74)
15	1.545	(39.24)	1.312	(33.32)	.994	(25.25)	.756	(19.20)	.108	(2.74)
25	2.088	(53.04)	1.852	(47.04)	1.534	(38.96)	1.304	(33.12)	.109	(2.76)
37	2.730	(69.34)	2.500	(63.50)	2.182	(55.42)	1.956	(49.68)	.109	(2.76)

**627 SERIES SUBMINIATURE D CONNECTOR
PLUG(PIN) VERTICAL PCB, METAL BODY**



THIS SERIES FULLY CONFORMS TO THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES 2002/95/EC AND 2002/96/EC FOR RoHS COMPLIANCY.

SALES/627000



EDAC INC
TORONTO, ONTARIO
CANADA

YOUR CONNECTION TO QUALITY & SERVICE

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF EDAC INC., AND SHALL NOT BE REPRODUCED, OR COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN: F.BRIONES		DATE: NOV. 26/97	
CHECKED:		DATE:	
PART NUMBER			
SEE ORDERING CODE			
DRAWING NUMBER			ISSUE
627-000-001			5



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.