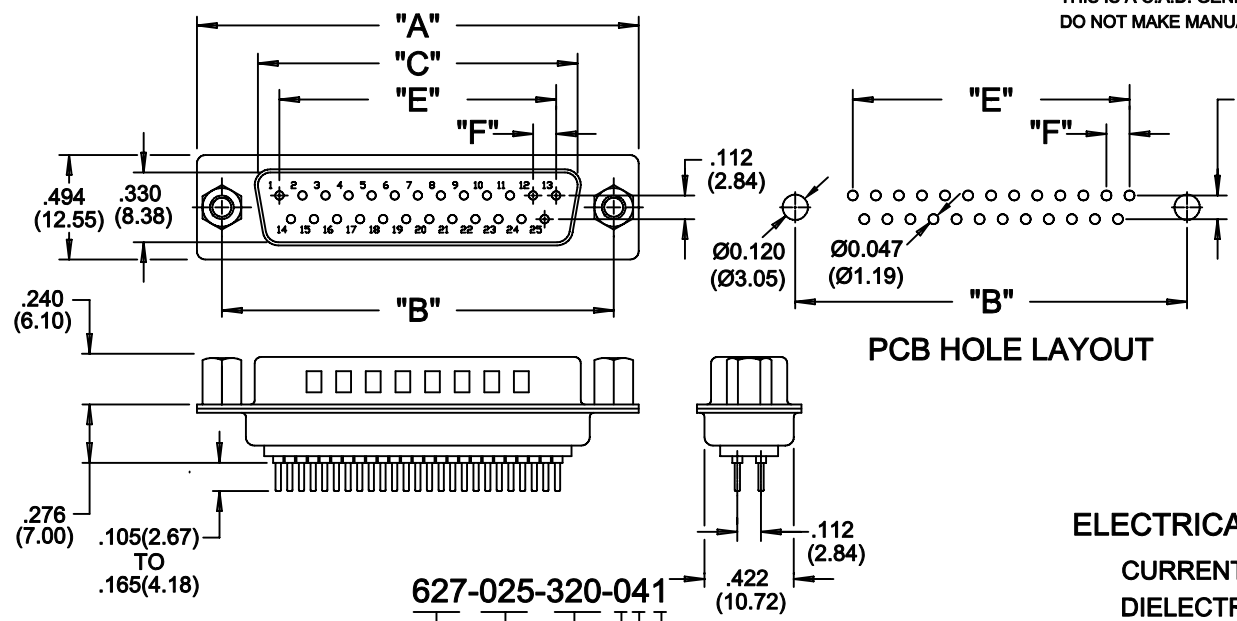


THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING
DO NOT MAKE MANUAL REVISIONS TO MASTER.



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**

NUMBER OF CONTACTS	"A" Inch (mm)	"B" Inch (mm)	"C" Inch (mm)	"E" Inch (mm)	"F" 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)

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

**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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А