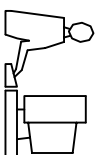
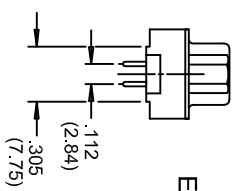
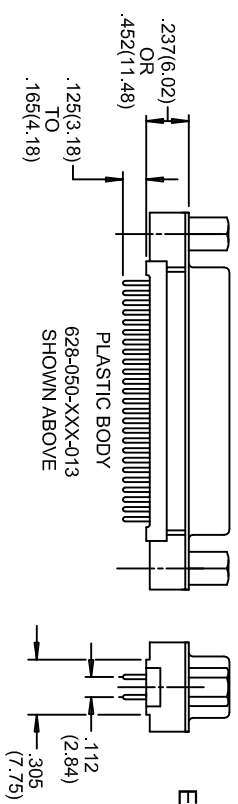
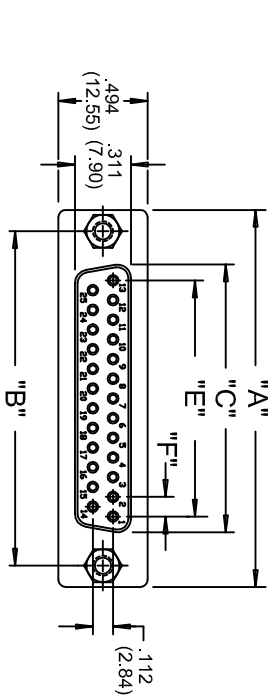
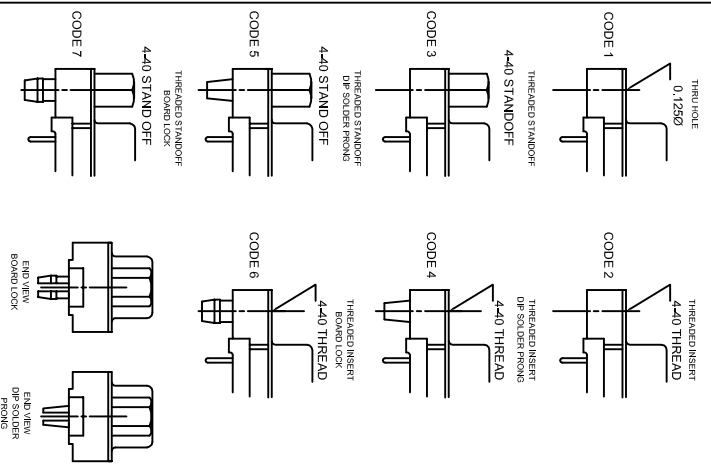


THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING  
DO NOT MAKE MANUAL REVISIONS TO MASTER.



ISSUE NUMBER  
ORIGINAL

1



**MATERIALS:**

INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, UL94V-0  
CHEMICAL RESISTANCE, COLOR BLACK  
SHEET: STEEL, NICKEL PLATED  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE  
SELECTIVE GOLD PLATING WITH TIN PLATING ON TAILS

**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



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

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

**ORDERING CODE**

628-025-320-041

SERIES \_\_\_\_\_  
NUMBER OF CONTACTS \_\_\_\_\_  
PLATING CODE \_\_\_\_\_  
CONTACT CODE \_\_\_\_\_  
EDAC INTERNAL USE \_\_\_\_\_  
GROUNDING FEATURE \_\_\_\_\_  
MOUNTING OPTIONAL \_\_\_\_\_

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)	.642 (16.30)	.432 (10.97)	.108 (2.74)
15	1.545 (39.24)	1.312 (33.32)	.971 (24.66)	.756 (19.20)	.108 (2.74)
25	2.088 (53.04)	1.852 (47.04)	1.511 (38.38)	1.304 (33.12)	.109 (2.76)
37	2.730 (69.34)	2.500 (63.50)	2.159 (54.84)	1.956 (49.68)	.109 (2.76)
50	2.635 (66.93)	2.406 (61.11)	2.064 (52.43)	1.744 (49.68)	.109 (2.76)

**628 SERIES SUBMINIATURE D CONNECTOR**

**RECEPTACLE(SOCKET) VERTICAL PCB**

DRAWN: NSONDHH	DATE: JUL. 12/12
CHECKED: _____	DATE: _____
PART NUMBER	SEE ORDERING CODE
DRAWING NUMBER	628-000-008
ISSUE	1

**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.

**GROUNDING FEATURE**

- 1 PLASTIC .237 (6.02) LOW PROFILE POLYESTER
- 2 PLASTIC .452 (11.48) HIGH PROFILE POLYESTER
- 3 METAL COVERED .276 (7.00) LOW PROFILE
- 4 METAL COVERED .472 (12.00) HIGH PROFILE

**MOUNTING OPTION**

- 1 0.125(3.18) DIA. THROUGH HOLE
- 2 #4-40 UNC THREADED INSERT
- 3 #4-40 UNC HEX THREADED STANDOFF
- 4 #4-40 UNC THREADED INSERT WITH SOLDER PRONGS
- 5 #4-40 UNC THREADED STANDOFF WITH SOLDER PRONGS
- 6 #4-40 UNC THREADED INSERT WITH BOARD LOCKS
- 7 #4-40 UNC THREADED STANDOFF WITH BOARD LOCKS
- 8 #4-40 UNC THREADED FIXED STANDOFF

**CONTACT CODE**

- 20 PC TAILS .125" (3.18) LONG
- 21 PC TAILS .165" (4.20) LONG HIGH PROFILE ONLY
- 22 SOLDER CUP TERMINATION
- 28 2.8mm FERRITE FILTOR

**EDAC INTERNAL USE**

0 INDICATE GENERIC INTERNAL CODE

**PLATING CODE**

- 2 GOLD FLASH
- 3 15 MICRONS GILD
- 6 30 MICRONS GILD

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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