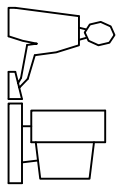
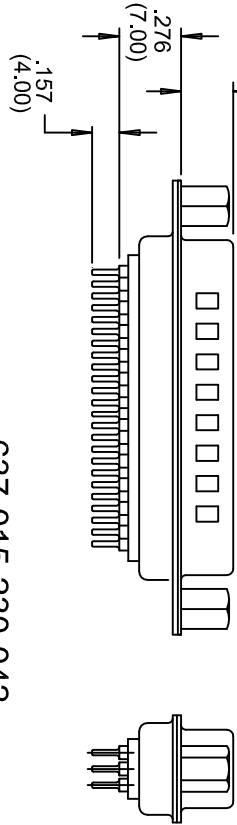
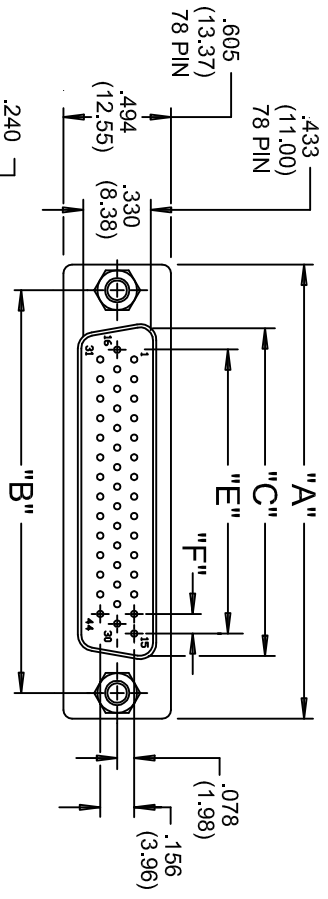


THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING  
DO NOT MAKE MANUAL REVISIONS TO MASTER.



ISSUE NUMBER  
ORIGINAL  
①



**MATERIALS:**

INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, UL94V-O  
CHEMICAL RESISTANCE, COLOR BLACK

SHEET: STEEL, NICKEL PLATED

CONTACT: BRASS

GOLD FLASH (CONTACT CODE 230)  
 10 MICRONS GOLD (CONTACT CODE 530)  
 30 MICRONS GOLD (CONTACT CODE 630)  
 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**

SERIES \_\_\_\_\_  
 NUMBER OF CONTACTS \_\_\_\_\_  
 CONTACT FINISH CODE \_\_\_\_\_  
 CONNECTOR CODE \_\_\_\_\_  
 30- LOW PROFILE P.C.B. TAILS  
 GROUNDING FEATURE \_\_\_\_\_  
 4- METAL COVERED  
 MOUNTING OPTIONAL \_\_\_\_\_  
 1- .125(3.18) DIA. THROUGH HOLE  
 2- 4-40 UNC THREADED INSERT  
 3- 4-40 UNC THREADED STANDOFFS  
 6- 4-40 UNC THREADED INSERT WITH BOARDLOCKS  
 7- 4-40 UNC THREADED STANDOFF WITH BOARDLOCKS  
 8- 4-40 UNC THREADED FIXED STANDOFF

637-015-230-042

NUMBER OF CONTACTS	"A"	"B"	"C"	"E"	"F"
	Inch (mm)	Inch (mm)	Inch (mm)	Inch (mm)	Inch (mm)
15	1.214 (30.84)	.984 (24.99)	.667 (16.92)	.405 (10.29)	.090 (2.29)
26	1.545 (39.24)	1.312 (33.32)	.994 (25.25)	.765 (19.43)	.090 (2.29)
44	2.088 (53.04)	1.852 (47.04)	1.534 (38.96)	1.305 (33.15)	.090 (2.29)
62	2.730 (69.34)	2.500 (63.50)	2.182 (55.42)	1.948 (49.47)	.095 (2.41)
78	2.635 (66.93)	2.406 (61.11)	2.090 (53.08)	1.805 (45.85)	.095 (2.41)



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

**637 SERIES HIGH DENSITY SUBMINIATURE D CONNECTOR  
 PLUG(PIN) VERTICAL MOUNT P.C.B  
 LOW PROFILE METAL BODY**

**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 **637-000-001**  
 ISSUE 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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