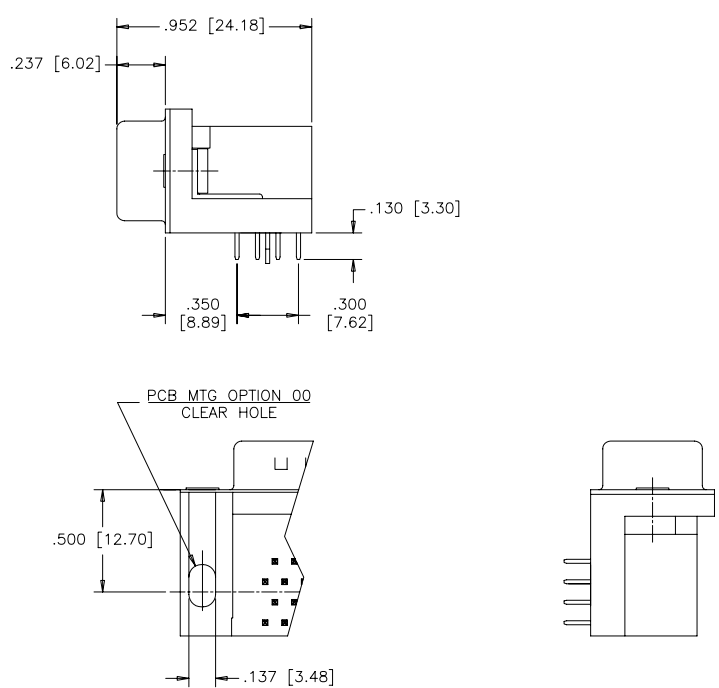
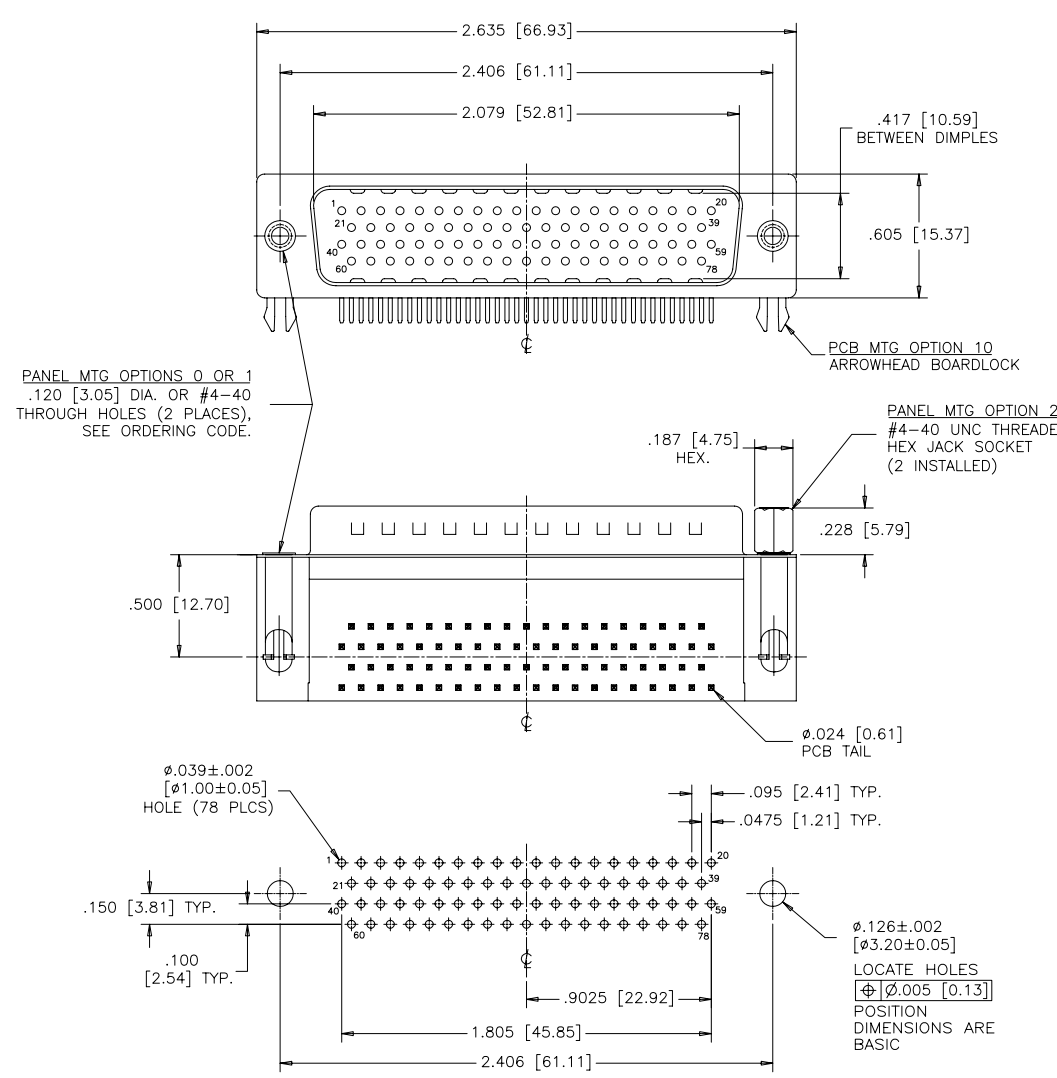


REVISIONS			
REV	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
A	PRODUCT DRAWING (EAR 12992)	DEC12/06	K.L.



**ORDERING CODE:**  
**PART NUMBER:** 1 7 E B H - 0 7 8 P A M - 2 1 0  
**SERIES:** \_\_\_\_\_  
**NUMBER OF CONTACTS:** 078  
**STYLE:** P= PIN  
**CONTACT PLATING OPTIONS FOR ENGAGEMENT AREA:**  
 AA= 3μ" [0.08 MICRONS] GOLD FLASH  
 CH= 15μ" [0.38 MICRONS] GOLD  
 AM= 30μ" [0.76 MICRONS] GOLD  
**PCB MOUNTING OPTIONS:**  
 00= CLEAR HOLE  
 10= ARROWHEAD BOARDLOCK  
**PANEL MOUNTING OPTIONS:**  
 0= .120 [3.05] CLEAR HOLE  
 1= #4-40 THREADED HOLE  
 2= #4-40 UNC THREADED HEX JACK SOCKETS

**RECOMMENDED P.C.B LAYOUT**  
(COMPONENT SIDE OF BOARD)

**SPECIFICATIONS:**

**MATERIALS:** ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT.  
**SHELLS:** STEEL, TIN PLATED.  
**INSERTS:** HIGH TEMPERATURE RESISTANT NYLON, GLASS REINFORCED, UL FLAMMABILITY RATING 94V-0, COLOUR: BLACK.  
**CONTACTS:** COPPER ALLOY, GOLD PLATING (SEE ORDERING CODE) OVER 50μ" [1.27 MICRONS] NICKEL ON ENGAGEMENT AREA WITH 100μ" [2.54 MICRONS] MIN. MATTE TIN ON CONTACT TERMINALS.  
**BOARDLOCK:** COPPER ALLOY, TIN PLATED.

**ELECTRICAL DATA:**

**CURRENT RATING:** 3 AMP  
**CONTACT RESISTANCE:** 15 MILLIOHMS MAX.  
**INSULATION RESISTANCE:** 5000 MEGOHMS MIN.  
**DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE:** 1000 VAC rms  
**OPERATING TEMPERATURE:** -55°C TO +105°C

DRAWN	J.LEE	DATE	DEC12/06
DESIGNED			
CHECKED	K.LAMBIE	DATE	DEC12/06
I. E. APPRD.			
Q. A. APPRD.			
DWG. APPRD.			
ENG. REL. NO.			
REF.	EAR 12992		
DIMENSIONS ARE IN	CODE ID. NO.		
INCHES [mm]	03554		

<b>Amphenol Canada Corp.</b>			
TITLE 17EBH SERIES HIGH DENSITY D-SUB CONNECTOR, 78 SIZE PIN, RIGHT ANGLE PCB CONTACTS, PLATING & MOUNTING OPTIONS, RoHS COMPLIANT			
DWG	DRAWING NO.	REV.	
C	P-17EBH-078PXX-XX0	A	
SCALE	2/1	WT.	
SURF.		SHEET	1 OF 1

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

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