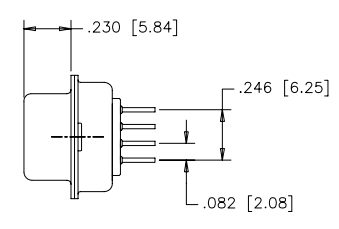


REVISIONS			
REV	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
C	PRODUCT DRAWING (EAR 12992)	DEC13/06	K.L.



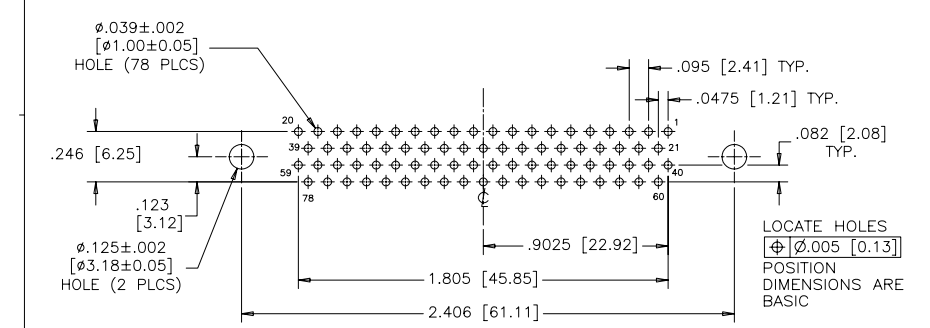
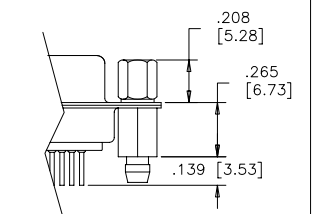
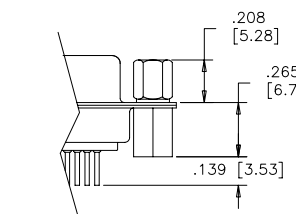
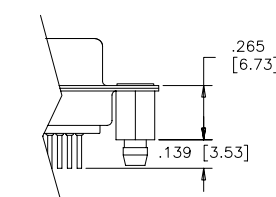
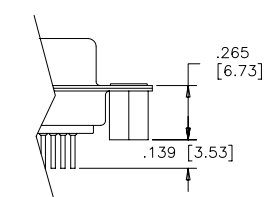
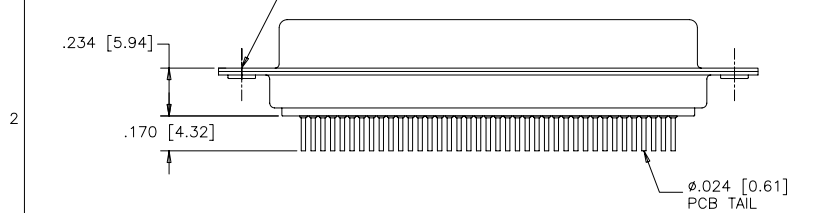
**TERMINATION-MTG OPTION 030**  
 .120 [3.05] DIA. THROUGH HOLES (2 PLCS), SEE ORDERING CODE.

**TERMINATION-MTG OPTION 130**  
 VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC THREADED THROUGH STANDOFFS

**TERMINATION-MTG OPTION 132**  
 VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC STANDOFFS WITH BOARDLOCKS

**TERMINATION-MTG OPTION 230**  
 VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC HEX JACK SOCKETS, STANDOFFS

**TERMINATION-MTG OPTION 232**  
 VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC HEX JACK SOCKETS, STANDOFFS WITH BOARDLOCKS



**ORDERING CODE:**

**PART NUMBER:** 1 7 E H D - 0 7 8 S X X - X 3 X

**SERIES**

**NUMBER OF CONTACTS**  
078

**STYLE**  
S=SOCKET

**TERMINATION-MOUNTING OPTIONS**  
 030=VERTICAL MOUNT,  $\phi$ .120 [3.05] THROUGH HOLE  
 130=VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC STANDOFFS  
 132=VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC STANDOFFS WITH BOARDLOCKS  
 230=VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC HEX JACK SOCKETS, STANDOFFS  
 232=VERTICAL MOUNT, #4-40 UNC HEX JACK SOCKETS, STANDOFFS WITH BOARDLOCKS

**CONTACT PLATING OPTIONS**  
 AA=ENGAGEMENT AREA  $3\mu$ " [0.08 MICRONS] GOLD FLASH  
 CH=ENGAGEMENT AREA  $15\mu$ " [0.38 MICRONS] GOLD  
 AM=ENGAGEMENT AREA  $30\mu$ " [0.76 MICRONS] GOLD

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

**LOCATE HOLES**  
 $\phi$  .005 [0.13]  
 POSITION DIMENSIONS ARE BASIC

**SPECIFICATIONS:**

**MATERIALS:** ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT

**SHELL:** 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  $50\mu$ " [1.27 MICRONS] NICKEL ON ENGAGEMENT AREA WITH  $100\mu$ " [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:** 3000 MEGOHMS MIN.

**DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE:** 1000 VAC rms

**OPERATING TEMPERATURE:** -55°C TO +105°C

DRAWN	E.CHEN	DATE	JUN27/06
DESIGNED			
CHECKED	K.LAMBIE	DATE	JUL26/06
I. E. APPRD.			
Q. A. APPRD.			
DWG. APPRD.			
ENG. REL. NO.			
REF.	EAR 12956		
DIMENSIONS ARE IN	CODE ID. NO.		
INCHES [mm]	03554		

<b>Amphenol Canada Corp.</b>			
TITLE 17EHD SERIES HIGH DENSITY D-SUB CONNECTOR, 78 SIZE SOCKET, VERTICAL PCB MOUNT CONTACTS, PLATING & MOUNTING OPTIONS, RoHS COMPLIANT			
DWG	DRAWING NO.	REV.	
C	P-17EHD-078SXX-X3X	C	
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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)