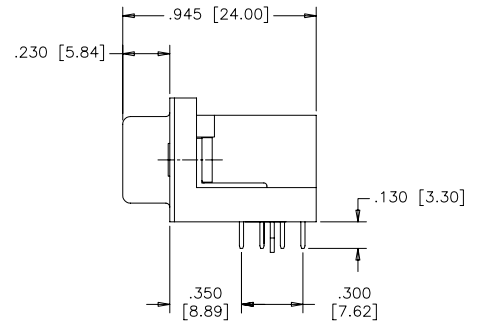
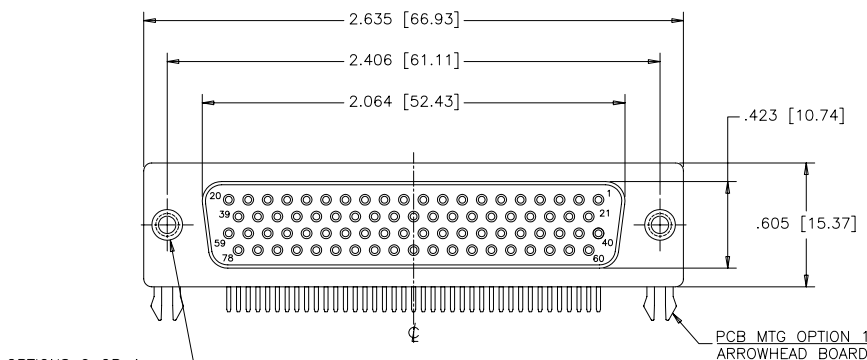


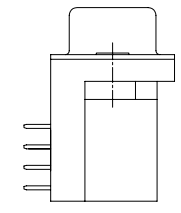
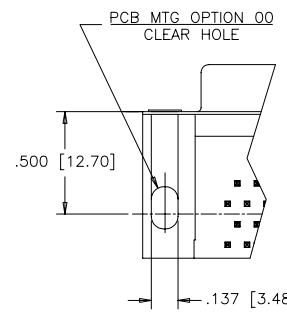
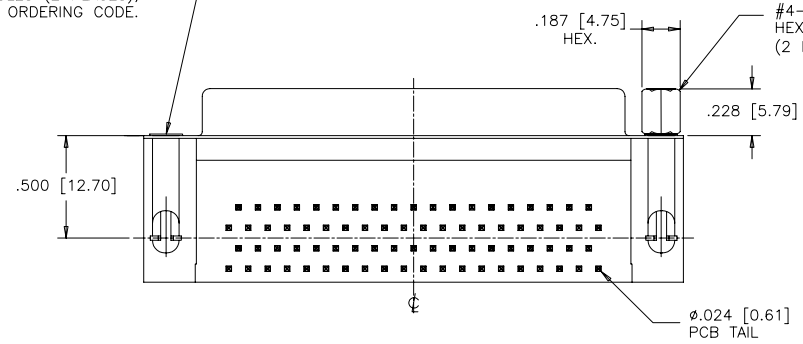
REVISIONS			
REV	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
A	PRODUCT DRAWING (EAR 12992)	DEC12/06	K.L.



PANEL MTG OPTIONS 0 OR 1
 .120 [3.05] DIA. OR #4-40
 THROUGH HOLES (2 PLACES),
 SEE ORDERING CODE.

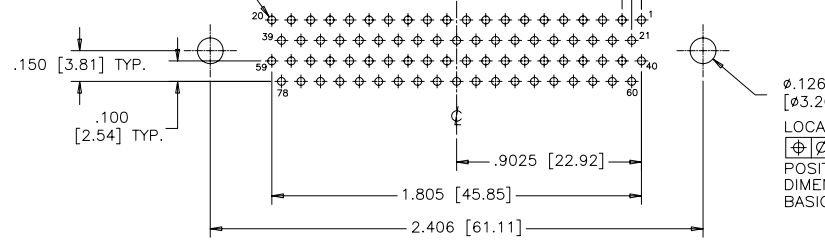
PCB MTG OPTION 10
 ARROWHEAD BOARDLOCK

PANEL MTG OPTION 2
 #4-40 UNC THREADED
 HEX JACK SOCKET
 (2 INSTALLED)



$\phi .039 \pm .002$
 $[\phi 1.00 \pm 0.05]$
 HOLE (78 PLCS)

.095 [2.41] TYP.
 .0475 [1.21] TYP.



$\phi .126 \pm .002$
 $[\phi 3.20 \pm 0.05]$
 LOCATE HOLES
 $\phi .005 [0.13]$
 POSITION
 DIMENSIONS ARE
 BASIC

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

ORDERING CODE:

PART NUMBER: 1 7 E B H - 0 7 8 S A M - 2 1 0

SERIES

NUMBER OF CONTACTS
 078

STYLE
 S = SOCKET

CONTACT PLATING OPTIONS
 FOR ENGAGEMENT AREA
 AA= 3 μ " [0.08 MICRONS] GOLD FLASH
 CH= 15 μ " [0.38 MICRONS] GOLD
 AM= 30 μ " [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

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 50 μ " [1.27 MICRONS] NICKEL ON ENGAGEMENT AREA WITH 100 μ " [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		

Amphenol Canada Corp.

TITLE: 17EBH SERIES HIGH DENSITY D-SUB CONNECTOR, 78 SIZE SOCKET, RIGHT ANGLE PCB CONTACTS, PLATING & MOUNTING OPTIONS, RoHS COMPLIANT

DWG	DRAWING NO.	REV.
C	P-17EBH-078SXX-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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.