

A

B

C

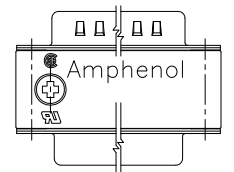
D

E

F

REVISIONS			
REV	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
E	PRODUCT DRAWING (EAR 14498)	NOV11/16	K.L.
F	PRODUCT DRAWING (EAR 14579)	JULY19/17	K.L.

AMPHENOL OPTIONAL ORIENTATION OF MARKING RELATIVE TO PIN/SOCKET ENDS



ORDERING CODE: F C E 1 7 - B 2 5 A D - 4 0 0 G

SERIES  
FCE17=FILTERED D-SUB, RoHS

SIZE/NUMBER OF CONTACTS  
E09, A15, B25, OR C37

CONNECTOR STYLE  
AD=PIN/SOCKET ADAPTER

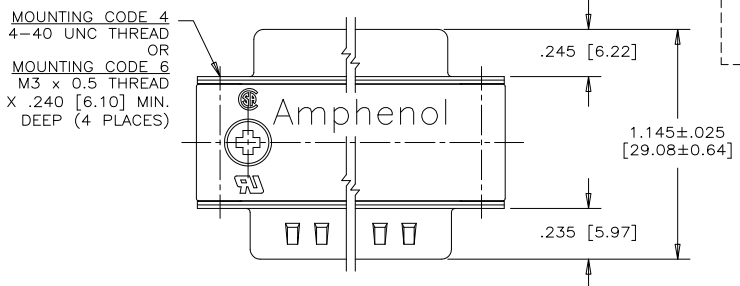
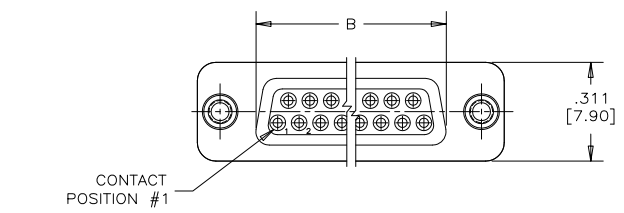
MOUNTING  
2=.120 [3.05] DIA. THROUGH HOLE WITH #4-40 MOUNTING POST  
4=#4-40 UNC THREAD  
6=M3 x 0.5 THREAD  
K=.120 [3.05] DIA. THROUGH HOLE WITH M3 x 0.5 MOUNTING POST

CONTACT FINISH/GOLD THICKNESS  
NO DIGIT=STANDARD 15 MICROINCHES [0.38 MICRONS] GOLD ON MATING AREA  
G=50 MICROINCHES [1.27 MICRONS] GOLD ON MATING AREA

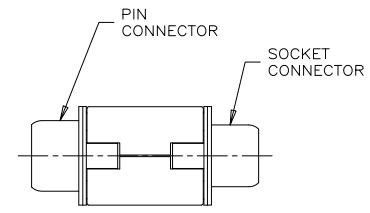
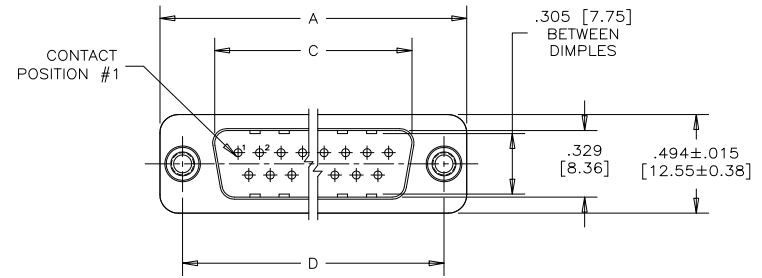
MODIFIER  
O=STANDARD

FILTER CAPACITANCE  
D=50 pF 5=1000 pF  
B=100 pF 7=1200 pF  
O=180 pF 6=1300 pF  
F=330 pF J=1500 pF  
L=380 pF E=2200 pF  
1=470 pF 9=5600 pF  
4=820 pF 8=47000 pF  
N=NO FILTERS

REFER TO AMPHENOL CATALOGUE FOR FILTER PERFORMANCE CHARACTERISTICS

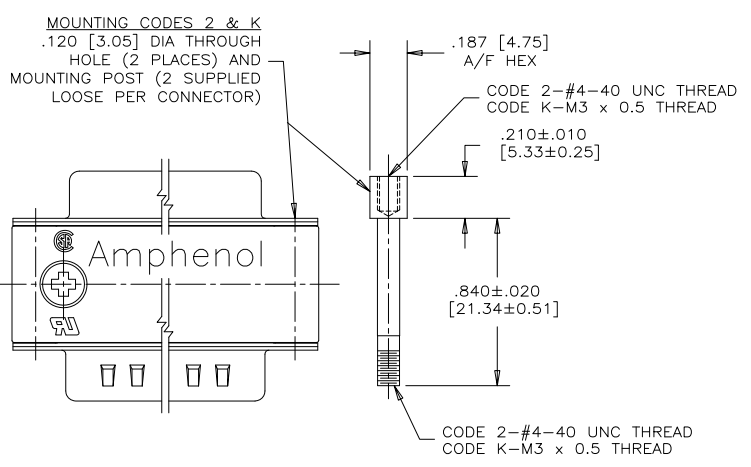


MOUNTING CODE 4  
4-40 UNC THREAD  
OR  
MOUNTING CODE 6  
M3 x 0.5 THREAD  
X .240 [6.10] MIN. DEEP (4 PLACES)

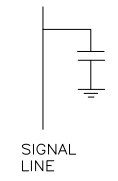


NOTES:

- MATERIALS: - ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT  
- SHELLS: TIN PLATED STEEL  
- CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH GOLD OVER 50µ" [1.27 MICRONS] NICKEL ON MATING AREA. SEE ORDERING CODE.  
- INSULATOR: ENGINEERING THERMOPLASTIC, GLASS REINFORCED, FLAMMABILITY RATING UL94V-0, BLACK.  
- OUTSIDE SHELLS: ZINC DIECAST, NICKEL PLATED  
- MOUNTING HARDWARE: STEEL OR COPPER ALLOY, TIN OR NICKEL PLATED
- CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAXIMUM
- INSULATION RESISTANCE: 3000 MEGOHMS MINIMUM
- CURRENT RATING: 5 AMPS MAXIMUM
- OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO 85°C.
- TOLERANCE, UNLESS INDICATED OTHERWISE, ±.005 [0.13].



CAPACITANCE SCHEMATIC FOR EACH POSITION



SIZE	A±.015 [0.38]	B±.005 [0.13]	C±.005 [0.13]	D±.005 [0.13]
E09	1.213 [30.81]	.643 [16.33]	.666 [16.92]	.984 [24.99]
A15	1.541 [39.14]	.971 [24.66]	.994 [25.25]	1.312 [33.32]
B25	2.088 [53.04]	1.511 [38.38]	1.534 [38.96]	1.852 [47.04]
C37	2.729 [69.32]	2.159 [54.84]	2.182 [55.42]	2.500 [63.50]

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.



DRAWN S.BUENAVIDES	DATE DEC08/05
DESIGNED	
CHECKED K.LAMBIE	DEC08/05
I. E. APPRD.	
Q. A. APPRD.	
DWG. APPRD.	
ENG. REL. NO.	
REF. EAR 14579	
DIMENSIONS ARE IN INCHES [mm]	CODE ID. NO. 03554

**Amphenol Canada Corp.**

FCE17 SERIES FILTERED D-SUB CONNECTOR, MALE/FEMALE ADAPTER, RoHS COMPLIANT

DWG C	DRAWING NO. P-FCE17-XXXAD-XX0X	REV. F
SCALE 2/1	WT. -----	SURF. -----
SHEET 1 of 1		

A

B

C

D

E

F

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)