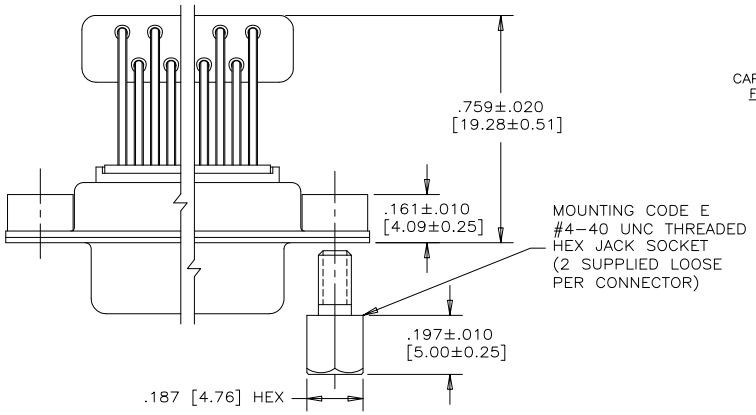
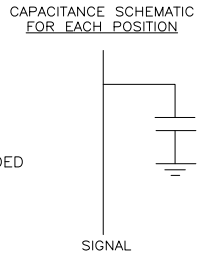
REVISIONS			
REV	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
D	PRODUCT DRAWING (EAR 14498)	NOV11/16	K.L.





ORDERING CODE: F C E 1 7 – E 0 9 P C – 4 9 F G

SERIES
FCE17=FILTERED D–SUB, RoHS

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

CONNECTOR STYLE
P=PIN
S=SOCKET

TERMINATION TYPE
C=.590" [14.99] FOOTPRINT

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
F=NO MOUNTING BRACKET OR BOARDLOCK, ALIGNMENT STRIP ONLY

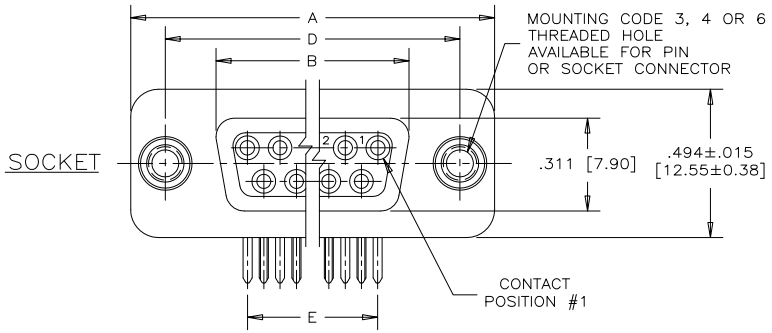
FILTER CAPACITANCE

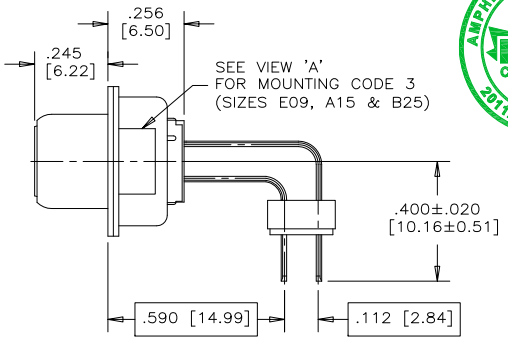
D=50 pF	5=1000 pF
B=100 pF	7=1200 pF
0=180 pF	6=1300 pF
F=330 pF	J=1500 pF
L=380 pF	E=2200 pF
1=470 pF	9=5600 pF
4=820 pF	8=47000 pF
	N=NO FILTERS

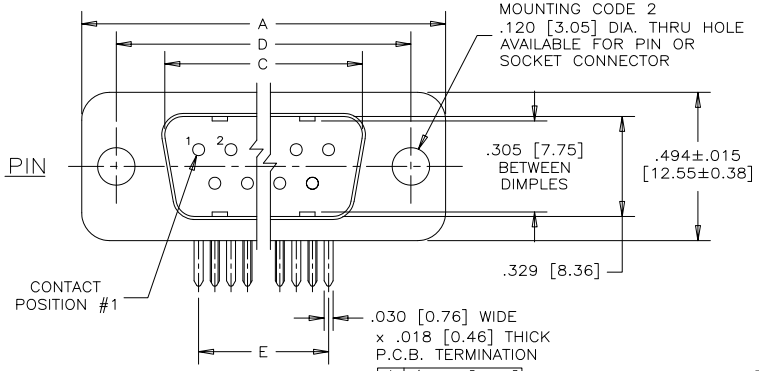
REFER TO AMPHENOL CATALOGUE FOR FILTER PERFORMANCE CHARACTERISTICS

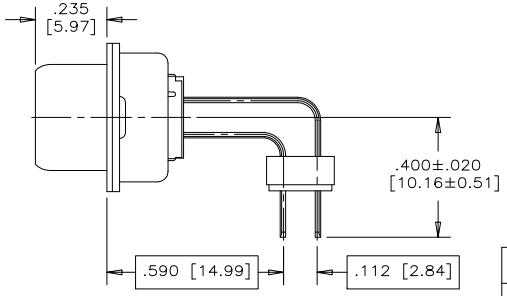
MOUNTING
2=.120 [3.05] DIA THROUGH HOLE
3=#4–40 UNC SELF–LOCKING THREAD
4=#4–40 UNC THREAD
6=M3 x 0.5 THREAD
E=CODE 4 MOUNTING WITH #4–40 UNC HEX JACK SOCKETS SUPPLIED.

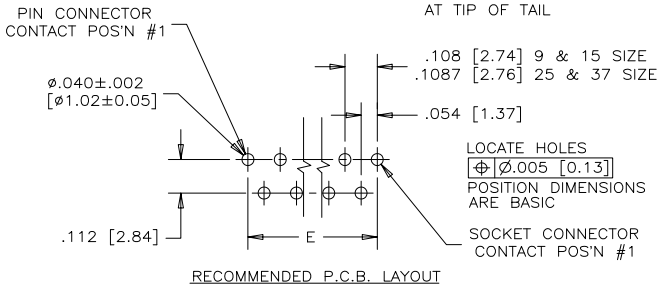
AMPHENOL CANADA CORP RoHS COMPLIANT 2011/65/EU RECAST



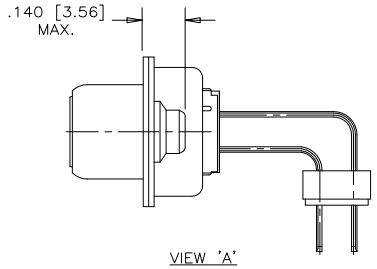








RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
(COMPONENT SIDE OF BOARD)



VIEW 'A'
MOUNTING CODE 3
END VIEW FOR E09, A15 & B25 SIZE
(FOR C37 SIZE END VIEW
SEE MOUNTING CODE 4)

NOTES:

1. MATERIALS: ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT.
   - SHELL: STEEL, TIN PLATED
   - CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE, PLATED WITH GOLD OVER 50µ" [1.27 MICRONS] MINIMUM NICKEL IN THE MATING AREA AND 100µ" [2.54 MICRONS] MINIMUM MATTE TIN ON THE TAILS.
   - INSULATOR: ENGINEERING THERMOPLASTIC, GLASS REINFORCED, UL FLAMMABILITY RATING 94V–0, COLOUR: BLACK
   - MOUNTING HARDWARE, STEEL OR COPPER ALLOY, TIN OR NICKEL PLATED.
2. CONTACT RESISTANCE: 15 MILLIOHMS MAXIMUM
3. INSULATION RESISTANCE: 3000 MEGOHMS MINIMUM
4. CURRENT RATING: 5 AMPS MAXIMUM
5. OPERATING TEMPERATURE: –40°C TO 85°C
6. TOLERANCE UNLESS INDICATED OTHERWISE: ±.005 [0.13]

SIZE	STYLE	A±.015 [0.38]	B±.005 [0.13]	C±.005 [0.13]	D±.005 [0.13]	E BSC.
E09	PIN	1.213 [30.81]	–––––	.666 [16.92]	.984 [24.99]	.432 [10.97]
	SOCKET		.643 [16.33]	–––––		
A15	PIN	1.541 [39.14]	–––––	.994 [25.25]	1.312 [33.32]	.756 [19.20]
	SOCKET		.971 [24.66]	–––––		
B25	PIN	2.088 [53.04]	–––––	1.534 [38.96]	1.852 [47.04]	1.304 [33.12]
	SOCKET		1.511 [38.38]	–––––		
C37	PIN	2.729 [69.32]	–––––	2.182 [55.42]	2.500 [63.50]	1.956 [49.68]
	SOCKET		2.159 [54.84]	–––––		

DRAWN K. LAMBIE	DATE JAN05/09	Amphenol Canada Corp.
DESIGNED		
CHECKED		TITLE: FCE17 SERIES FILTERED D–SUB CONNECTOR, PIN & SOCKET, RIGHT ANGLE .590 [14.99] F/P, NO MOUNTING BRACKET, RoHS COMPLIANT
I. E. APPRD.		
Q. A. APPRD.		
DWG. APPRD.		
ENG. REL. NO.		DWG C — DRAWING NO. P–FCE17–XXXXC–XXFX — REV. D
REF. EAR 13443		
DIMENSIONS ARE IN INCHES [mm]	CODE ID. NO. 03554	SCALE 3/1 — 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.

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331