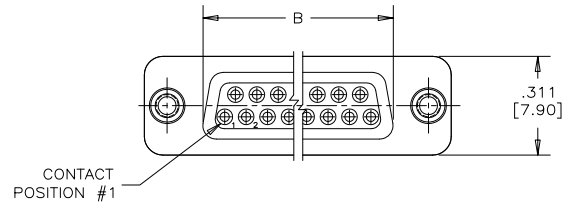
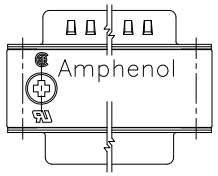
| REVISIONS | | | |
|---|---|---|---|
| REV | ECN, ERN NO. | DATE | APPRD. |
| E | PRODUCT DRAWING (EAR 14498) | NOV11/16 | K.L. |
| F | PRODUCT DRAWING (EAR 14579) | JULY19/17 | K.L. |




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

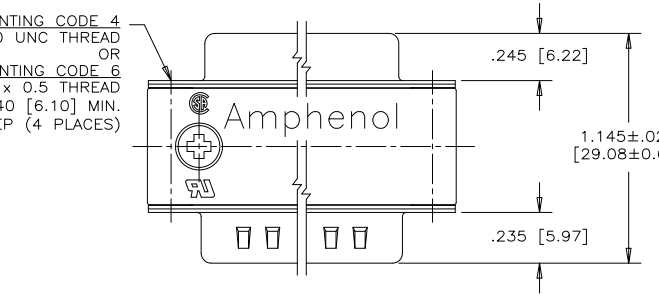
CONTACT FINISH/GOLD THICKNESS
NO DIGIT=STANDARD 15 MICROINCHES [0.38 MICRONS] GOLD ON MATING AREA
G=50 MICROINCHES [1.27 MICRONS] GOLD ON MATING AREA

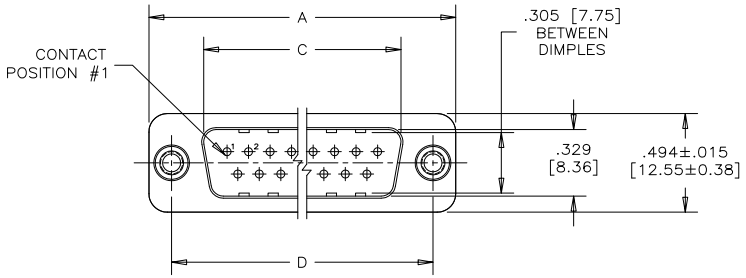
MODIFIER
0=STANDARD

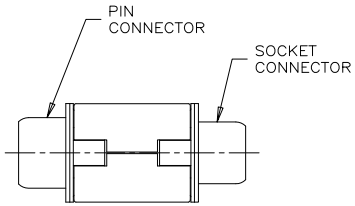
FILTER CAPACITANCE

| | |
|---|---|
| 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

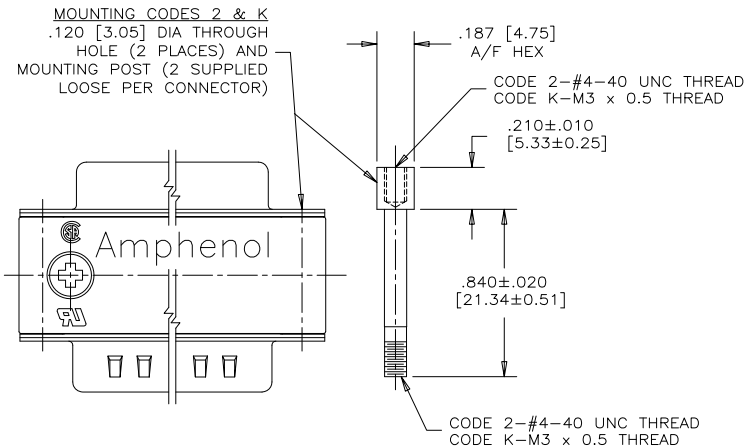


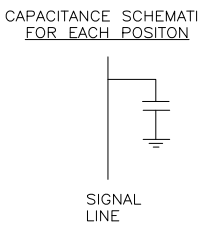




NOTES:

1. 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
2. CONTACT RESISTANCE: 30 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 | 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.


AMPHENOL CANADA CORP RoHS COMPLIANT 2011/65/EU RECAST

| | | |
|---|---|---|
| DRAWN S.BUENAVIDES | DATE DEC08/05 | Amphenol Canada Corp. |
| DESIGNED | | FCE17 SERIES FILTERED D–SUB CONNECTOR, MALE/FEMALE ADAPTER, RoHS COMPLIANT |
| 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 | DWG C · DRAWING NO. P–FCE17–XXXAD–XX0X · REV. F |
| | | SCALE 2/1 · WT. ––––– · SURF. ––––– · SHEET 1 OF 1 |

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