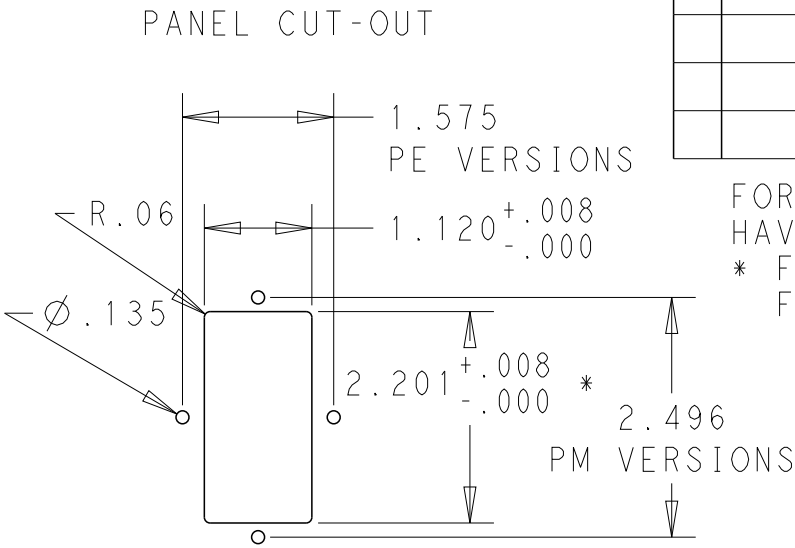


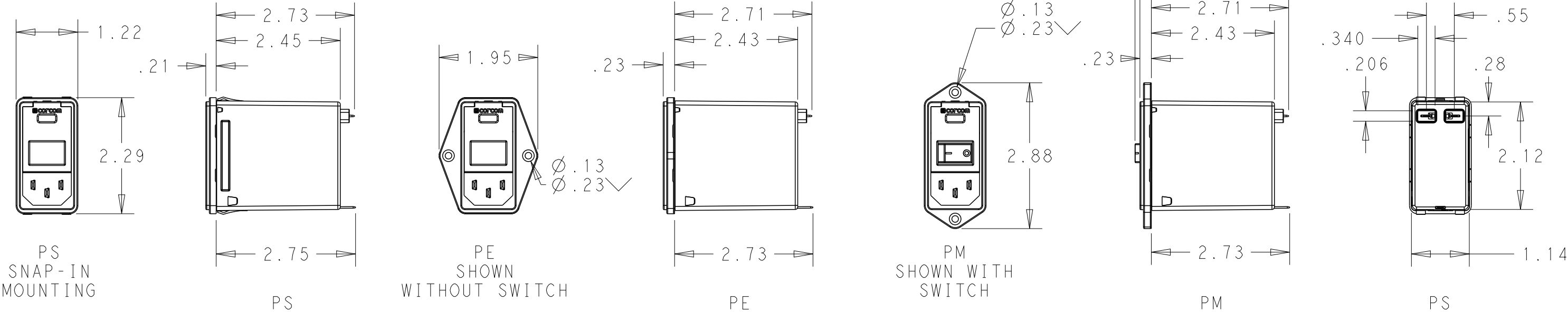
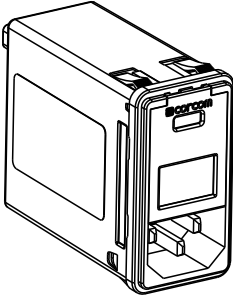
| LOC | DIST | REVISIONS |     |               |           |     |
|-----|------|-----------|-----|---------------|-----------|-----|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION   | DATE      | DWN |
| X53 | -    |           | A   | ECO-10-017557 | 10JAN2012 | EC  |
|     |      |           |     |               |           |     |
|     |      |           |     |               |           |     |
|     |      |           |     |               |           |     |

| MINIMUM INSERTION LOSS, 50Ω LINE AND LOAD IMPEDANCES |                |    |    |    |    |    |                                  |                |    |    |    |    |    |
|------------------------------------------------------|----------------|----|----|----|----|----|----------------------------------|----------------|----|----|----|----|----|
| LINE TO GROUND (COMMON MODE)                         |                |    |    |    |    |    | LINE TO LINE (DIFFERENTIAL MODE) |                |    |    |    |    |    |
| CURRENT RATING                                       | FREQUENCY, MHz |    |    |    |    |    | CURRENT RATING                   | FREQUENCY, MHz |    |    |    |    |    |
|                                                      | .15            | .5 | 1  | 3  | 10 | 30 |                                  | .15            | .5 | 1  | 3  | 10 | 30 |
| 3 AMP                                                | 50             | 60 | 60 | 49 | 40 | 30 | 3 AMP                            | 25             | 60 | 60 | 53 | 45 | 40 |
| 6 AMP                                                | 34             | 58 | 58 | 47 | 37 | 30 | 6 AMP                            | 9              | 50 | 62 | 54 | 46 | 40 |
| 10 AMP                                               | 6              | 35 | 45 | 45 | 38 | 30 | 10 AMP                           | 10             | 20 | 59 | 54 | 48 | 40 |

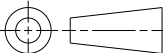
SCHEMATIC



FOR PS VERSIONS THE SHORT EDGES MUST HAVE R.02 ON INSERTION SIDE.  
\* FOR PANEL THICKNESS 0.031-0.079 USE 2.201  
FOR PANEL THICKNESS 0.083-0.114 USE 2.213.



|                                       |                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| HIPOT RATING (ONE MINUTE)             | MAX LEAKAGE CURRENT .25mA @ 120V 60Hz                        |
| LINE TO GROUND: 1500 VAC              | PER LINE TO GROUND: .50mA @ 250V 60Hz                        |
| LINE TO LINE: 1450 VDC                | HUMIDITY: 21 DAYS, 40°C @ 95%RH                              |
| OPERATING FREQUENCY: 50/60 Hz         | CURRENT OVERLOAD: 6X RATED FOR 8 SEC                         |
| RATED VOLTAGE: 120/250 VAC            | SWITCH: 10K CYCLES @ 51 AMP INRUSH                           |
| FUSING: ACCEPTS 3AG Ø 1/4" X 1-1/4"   | TERMINALS: 0.187" X .032 FASTON TABS                         |
| OR METRIC Ø 5 mm X 20 mm              | SAFETY AGENCIES: UL RECOGNIZED, CSA CERTIFIED, VDE APPROVED. |
| OPERATING AMBIENT TEMP: -10°C TO 40°C |                                                              |
| STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO 85°C    |                                                              |

|                                                                                       |  |                       |           |                                                                                                       |                    |                                 |                    |            |         |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|------------|---------|----------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN<br>EC             | 20DEC2011 |  TE Connectivity |                    |                                 |                    |            |         |          |
|                                                                                       |  | CHK<br>-              | 20DEC2011 |                                                                                                       |                    |                                 |                    |            |         |          |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                                                                 |  | APVD<br>EC            | 20DEC2011 | NAME<br><br>MEDIUM P SERIES<br>SWITCHED, FUSED,<br>2-STAGE FILTERED INLET                             |                    |                                 |                    |            |         |          |
|  |  | PRODUCT SPEC<br>-     |           |                                                                                                       |                    |                                 |                    |            |         |          |
|                                                                                       |  | APPLICATION SPEC<br>- |           |                                                                                                       |                    |                                 |                    |            |         |          |
|                                                                                       |  | -                     |           |                                                                                                       |                    |                                 |                    |            |         |          |
| MATERIAL<br>-                                                                         |  | FINISH<br>-           |           | SIZE<br>A3                                                                                            | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>C-MEDIUM-P-SERIES | RESTRICTED TO<br>- |            |         |          |
|                                                                                       |  |                       |           | CUSTOMER DRAWING                                                                                      |                    |                                 | SCALE<br>1:2       | SHEET<br>1 | OF<br>1 | REV<br>A |

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)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)