

분 류	부품 승인 사양서	분류번호	
		규격번호	SPF-2410N

### 1. 용도 및 특징

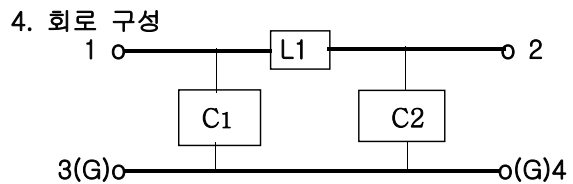
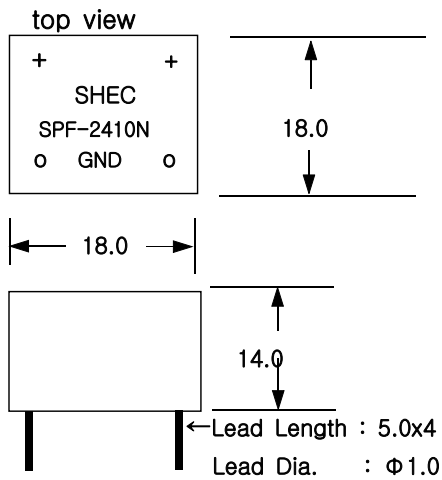
본 부품은 DC CIRCUIT 용 EMI/EMC NOISE FILTER 로서, 프린트기판에 실장하도록 소형화 된 고성능의 노이즈필터 이다. 전자교환기,통신전자장비,DIGITAL/ANALOG계측장비,산업전자장비 등에서 DC SOURCE 로부터 노이즈를 차단하여, 회로의 오동작 방지 및 자체에서 발생하는 노이즈 의 외부유출을 방지한다.

특히, 본 부품은 10암페어의 직류전류에도 포함됨이 없이 노이즈 감쇄는 물론, DC SOURCE의 DECOUPLING 에 탁월한 효과를 발휘한다.

### 2. 품명 및 규격

NO.	품 명 규 격	정격전압 (V)	정격전류 (A)	직류저항 (Ω)	사용온도 범 위	최대정격 (DC)	비 고
	POW.FIL. SPF-2410N	±24	10.0	<0.010	-20℃ ~ +75℃	36V/10A	

### 3. 외관 및 치수



### 5. 감쇄특성(STATIC CHARACTERISTICS) <EXAMPLE>

주파수 (MHz)	0.01	0.1	1.0	5.0	10	20	30			비 고
삽입손실 (dB)										

년 월 일	제 출 처	담 당	임 원	SSEC 새 손 전 자 PHONE : 031-471-8909, 474-5246 F A X : 031-471-8910

\*\* 본 부품을 사용할때에는 회로단락시 소손방지를 위하여 입력단에 적절한 보호장치(Fuse등)가 필요하다.