

분 류	부품 승인 사양서	판(ED)	01				
		규격번호	SPF-05-501CM				

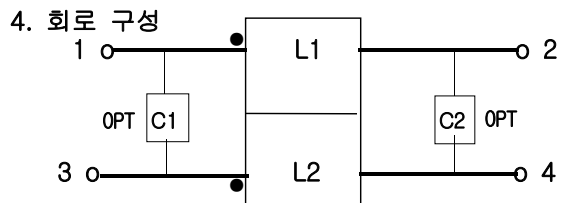
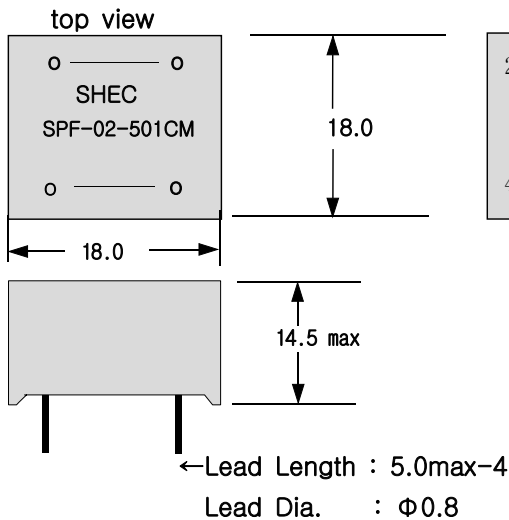
1. 용도 및 특징

본 부품은 Common Mode 용 Noise Filter 로서, 프린트기판에 실장하도록 소형화된 고성능의 노이즈필터 이다. 전자교환기,통신전자장비,Digital/Analog계측장비,산업전자장비 등에서 전원입력의 Common Mode 및 Normal Mode Noise Rejection 뿐만아니라, Signal Line 에 유입되는 Noise, 특히 Common Mode 형태의 Noise 를 효과적으로 방지한다.

2. 품명 및 규격

NO.	품 명 규 격	사용전압 (DCV)	허용전류 (A)	직류저항 (Ω)	사용온도 범 위	절연내압 (DCV)	유도량 (mH)
	FILTER SPF-05-501CM	~ 75.0	5.0	≤0.025	-20℃ ~ +80℃	100	0.5 ±30%

3. 외관 및 치수



5. 감쇄특성(static characteristics) <example>

common mode test

주파수 (MHz)	0.01	0.1	1.0	10.0	30.0	100.0	
상입손실 (dB)							

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

\*\* 본 부품을 사용항때에는 회로단락시 소손방지를 위하여 입력단에 적절한 보호장치(FUSE등)가 필요하다.