

분 류	부품 승인 사양서	분류번호	
		규격번호	SHLF-7580CM

1. 용도 및 특징

본품은 EMI/EMC NOISE FILTER 로서, 통신장비의 직류전원입력에 적용되는 대전류용의 필터를 실장한 고성능의 NOISE FILTER 이다. 특히,통신장치의 내부로부터 발생하는 고주파 NOISE (0.1 ~ 100MHz) 의 외부유출을 효과적으로 차단한다.
또한, 80암페어의 전류에도 발열 및 포화 등으로 인한 문제가 발생하지 않도록 제조 되어 있다.

2. 품명 및 규격

NO.	품 명 규 격	정격전압 (DCV)	최대전류 (A)	직류루프저항 (mΩ)	사용온도 범위	절연/내압 (DC)
	NOISE FILTER SHLF-7580CM	75	80	≤1.50	-20℃ ~ +75℃	선간 : 100MΩ / 500V 선-G : 500V / 1분간

3. 외관 및 치수(mm) : 별첨

4. 감쇄특성(STATIC CHARACTERISTICS) (실측 예)

주파수(MHz)		0.1	1.0	5.0	10.0	20.0	50.0	100.0
삽입손실 (dB)	COMMON MODE	47.8	86.0	73.0	67.5	60.5	45.6	39.8
	NORMAL MODE	56.0	87.0	74.0	68.5	61.0	45.6	39.7

** GEN. / LM : 75Ω

5. 시험 및 검사 : 별첨

년 월 일	제 출 처	당 당	임 원	SSEC 새 손 전 자 PHONE : 031-471-8909 F A X : 031-471-8910 HOME : www.saesonec.com

3. 외형 및 치수

