

판 류	부품 승인 사양서	판 (ED)	01			
		규격번호	SSD- 4802SP			

1. 용도 및 특징

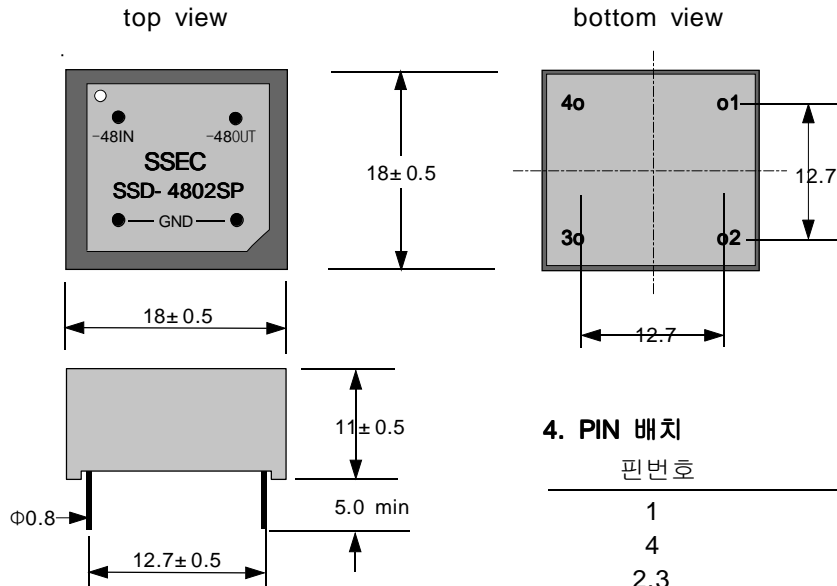
본 부품은 전자교환기, 전자통신장비, 광통신장치등 고속 Digital 회로를 사용하는 PCB Board 의 실장시 발생하는 System Error 를 최소화 하기위한 부품으로, PCB에 실장하도록 소형화한 기능성 부품이다. 특히 Board 삽입시, Delayed Power on 기능, 대용량 Capcitive 입력 에서 완벽한 ICL 기능, Short protection 회로를 내장하고 있다. 따라서 Board 의 병렬운전시 실장(Hot plugging)에 의한 Power shock, System error, Connector pin 조절 및 접점파손 등의 문제를 해결할뿐만 아니라, Resettable fuse 기능을 갖고있어 회로를 보호할 수 있다.

2. 품명 및 규격

NO.	품 명 규 격	사용전압 (VDC)	최대전류 (A)	전압손실 (mV)	소모전류 (mA)	delayed power on (ms)	ICL / ECB (A) / (mS)	사용온도 (℃)
	Hot swap controller SSD- 4802SP	- 48V (-36~-60)	2.0	<450	<3.50	≥5.0	<5.0 / <100	- 20 ~ +75

ICL:Inrush Current Limit
ECB:Electronic Circuit Breaker

3. 외관 및 치수



4. PIN 배치

핀번호	기능
1	-48V IN
4	-48V OUT
2,3	GROUND(+48V)

년월일	제출처	담당	임원	SSEC 새 손 전자 PHONE : 031-471-8909, 474-5246 F A X : 031- 471- 8910 Home : www.saesonec.com