

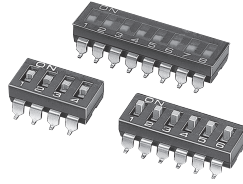
# A6S-H

표면실장 DIP 스위치

공통 주의사항 ..... B-334  
규격인정기종 일람표 ..... 후-12

## 기존품(A6S)을 갱신하여 납의 내열성을 향상시킨 표면실장단자 타입

- 기존품(A6S)과 취부 호환, 동일한 형상으로 납의 내열성을 향상. (납땀 최고온도 260°C)
- 접점부는 금도금, 트윈접점으로 구동에 의한 셀프크리닝 기구로 고신뢰성을 확보.
- 세척 가능한 밀봉테이프 부착 타입을 구비.
- 자동실장에 최적의 엠보싱 테이핑 포장 사양을 구비. (소량 포장도 대응)



RoHS적합 (상세내용은 후-43페이지를 참조하여 주십시오.)

■ 종류 (표시기종은 표준재고기종입니다. 무표시(주문생산기종)의 납기에 대해서는 거래대리점에 문의하여 주십시오.)

### ● 스틱포장사양

타입(스트라이커색)		플랫타입(백)		凸볼록타입(백)
		표준	밀봉테이프포함	
극수	최소포장단위			
1	130	A6S-1101-H	A6S-1102-H	A6S-1104-H
2	76	Ⓞ A6S-2101-H	Ⓞ A6S-2102-H	Ⓞ A6S-2104-H
3	55	A6S-3101-H	A6S-3102-H	A6S-3104-H
4	42	Ⓞ A6S-4101-H	Ⓞ A6S-4102-H	Ⓞ A6S-4104-H
5	35	A6S-5101-H	A6S-5102-H	A6S-5104-H
6	28	Ⓞ A6S-6101-H	Ⓞ A6S-6102-H	Ⓞ A6S-6104-H
7	25	A6S-7101-H	A6S-7102-H	A6S-7104-H
8	22	Ⓞ A6S-8101-H	Ⓞ A6S-8102-H	Ⓞ A6S-8104-H
9	20	A6S-9101-H	A6S-9102-H	A6S-9104-H
10	18	Ⓞ A6S-0101-H	Ⓞ A6S-0102-H	Ⓞ A6S-0104-H

주. 주문은 각각 포장단위의 정배수로 하여 주시기 바랍니다.

### ● 엠보싱테이핑 포장사양(표준포장) \* 2

타입(스트라이커색)		플랫타입(백)		凸볼록타입(백)	
		표준	밀봉테이프포함	포장단위	
극수	최소포장단위				
1	800	A6S-1101-PH	A6S-1102-PH	800	A6S-1104-PH
2	900	A6S-2101-PH	A6S-2102-PH	700	A6S-2104-PH
3		A6S-3101-PH	A6S-3102-PH	—	— * 1
4		A6S-4101-PH	A6S-4102-PH	700	A6S-4104-PH
5		— * 1	A6S-5102-PH	800	A6S-5104-PH
6		— * 1	A6S-6102-PH	700	A6S-6104-PH
7		A6S-7101-PH	A6S-7102-PH	—	— * 1
8		A6S-8101-PH	A6S-8102-PH	700	A6S-8104-PH
9		— * 1	A6S-9102-PH	—	— * 1
10		— * 1	A6S-0102-PH	—	— * 1

주. 주문은 각 포장단위의 정배수로 하여 주시기 바랍니다. 단수의 출하는 불가능하므로주의하시기 바랍니다.

\* 1. 설정하지 않은 극수 사양에도 대응 가능합니다. 당사 영업사원에게 문의 바랍니다.

\* 2. 엠보스티이프 치수는 「DIP 스위치 공통규격의 사양 (B-336 ~ B-337 페이지)」를 참조하십시오.

A6S-H

### ● 엠보싱테이핑 포장사양(소량포장)

타입(스트라이카색)		플랫타입(백)		凸볼록타입(백)	
		표준	밀봉테이프포함		
극수	최소포장단위	---	---	---	
		2	---	형A6S-2102-FMH	---
		3	形A6S-3101-FMH	---	---
		4	形A6S-4101-FMH	形A6S-4102-FMH	形A6S-4104-FMH
		6	形A6S-6101-FMH	形A6S-6102-FMH	形A6S-6104-FMH
		8	形A6S-8101-FMH	形A6S-8102-FMH	形A6S-8104-FMH
10	形A6S-0101-FMH	形A6S-0102-FMH	形A6S-0104-FMH		

주. 주문은 각 포장단위의 정수배로 하여 주시기 바랍니다. 단수의 출하는 불가능하므로주의하시기 바랍니다.

\* 설정하지 않은 극수 사양에도 대응 가능합니다. 당사 영업사원에게 문의 바랍니다.

### ■ 정격/성능

정격(저항부하)	DC24V 25mA DC3.5V 10 $\mu$ A(최소전류)
사용주의온도	-20~+70℃ 60%RH이하(단, 결빙 및 결로되지 않을 것)
사용주의습도	35~95%RH(+5~+35℃에서)
절연저항	100M $\Omega$ 이상(DC250V절연저항계)
접촉저항(초기값)	200m $\Omega$ 이하
내구성	단자간 AC500V 1min
진동	오동작 10~55Hz 폭진폭1.5mm
충격	오동작 300m/s <sup>2</sup> 이상
전기적 내구성	1,000회 이상
세정	표준: 불가, 밀봉테이프 부착: 가
보호구조	IEC IP40
조작력	0.29~4.9N
질량	0.25g(2극) 0.41g(4극) 0.58g(6극) 0.73g(8극) 0.87g(10극)

### ■ 내부접속



### ■ 바르게 사용하여 주십시오.

★ 반드시 「공통주의사항(B-334~B-337페이지)」를 같이 참조하여 바르게 사용하여 주십시오.

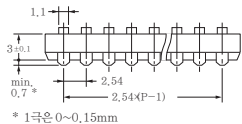
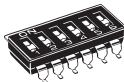
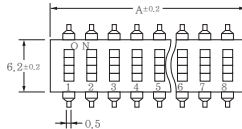
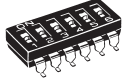
### ■ 외형치수 (단위:mm)

#### ● 플랫타입

표준타입/밀봉테이프 부착 타입

A6S-□101-H

A6S-□102-H

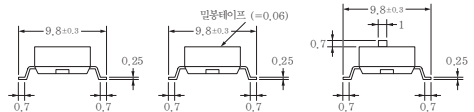


\* 1극은 0~0.15mm

· 플랫타입  
표준타입

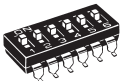
· 플랫타입  
밀봉테이프 부착 타입

·凸볼록타입

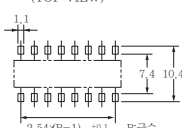


#### ●凸볼록타입

A6S-□104-H



프린트기판 가공치수  
(TOP VIEW)



극수	형식			A치수
	표준	밀봉테이프부착	凸볼록타입	
1	A6S-1101-H	A6S-1102-H	A6S-1104-H	3.48
2	A6S-2101-H	A6S-2102-H	A6S-2104-H	6.02
3	A6S-3101-H	A6S-3102-H	A6S-3104-H	8.56
4	A6S-4101-H	A6S-4102-H	A6S-4104-H	11.10
5	A6S-5101-H	A6S-5102-H	A6S-5104-H	13.64
6	A6S-6101-H	A6S-6102-H	A6S-6104-H	16.18
7	A6S-7101-H	A6S-7102-H	A6S-7104-H	18.72
8	A6S-8101-H	A6S-8102-H	A6S-8104-H	21.26
9	A6S-9101-H	A6S-9102-H	A6S-9104-H	23.80
10	A6S-0101-H	A6S-0102-H	A6S-0104-H	26.34

주. 외형치수도 중에서 지정하지 않은 부분의 치수공차는 ±0.4mm입니다.