

# A6E/A6ER

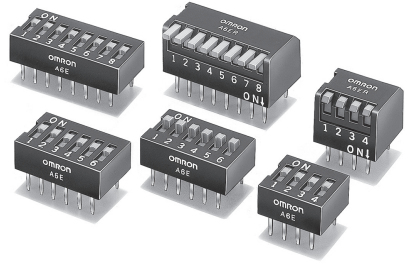
슬라이드/피아노 DIP 스위치

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

## 박스형의 기관구멍

### 삽입단자타입

- 본체밀면에 수지몰드로 플럭스의 침입을 방지
- 피아노타입은 단레버와 장레버를 구비
- 접점부 단자부는 금도금으로 고신뢰성 확보







RoHS적합 (상세내용은 후-43페이지를 참조하여 주십시오.)

### 종류

(표시기종은 표준제고 기종입니다. 무표시(주문생산기종)의 납기 대해서는 거래대리점에 문의하여 주십시오.)

### 스틱포장시양

극수	타입 (스트라이커식) 스틱 포장단위	슬라이드/플랫타입(주황색)	슬라이드/凸블록타입(주황색)	타입 (레버식) 스틱 포장단위	피아노/단레버(주황색)	피아노/장레버(주황색)
						
2	73	◎ A6E-2101	◎ A6E-2104	70	A6ER-2101	◎ A6ER-2104
3	52	A6E-3101	◎ A6E-3104	50	A6ER-3101	◎ A6ER-3104
4	40	◎ A6E-4101	◎ A6E-4104	39	A6ER-4101	◎ A6ER-4104
5	33	A6E-5101	◎ A6E-5104	32	A6ER-5101	A6ER-5104
6	28	◎ A6E-6101	◎ A6E-6104	27	A6ER-6101	◎ A6ER-6104
7	24	A6E-7101	A6E-7104	24	A6ER-7101	A6ER-7104
8	21	◎ A6E-8101	◎ A6E-8104	21	A6ER-8101	◎ A6ER-8104
9	19	A6E-9101	A6E-9104	19	A6ER-9101	A6ER-9104
10	17	◎ A6E-0101	◎ A6E-0104	17	A6ER-0101	◎ A6ER-0104

주. 주문은 각각 스틱포장단위의 정수배로 하여주십시오.

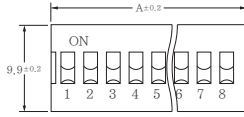
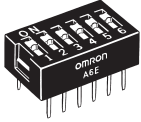
### 정격/성능

정격(저항부하)	DC24V 30mA DC3.5V 10mA(최소전류)
사용주요온도	-20~+70℃ 60%RH이하(단, 결빙 및 결로되지 않을 것)
사용주요습도	35~95%RH(+5~+35℃에서)
절연저항	100MΩ 이상(DC250V절연저항계)
접촉저항(초기값)	200mΩ 이하
내구성	단자간 AC500V 1min
진동	오동작 10~55Hz 복진폭1.5mm
충격	오동작 300m/s <sup>2</sup> 이상
전기적 내구성	1,000회 이상
세정	불가
보호구조	IEC IP40
조작력	0.29~9.8N
질량	A6E : 0.66g(2극) 1.00g(4극) 1.32g(6극) 1.65g(8극) 1.98g(10극) A6ER : 1.01g(2극) 1.51g(4극) 2.00g(6극) 2.51g(8극) 3.02g(10극)

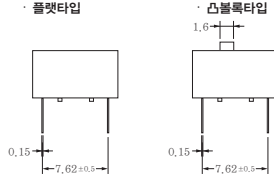
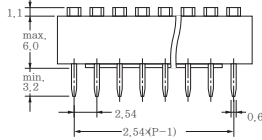
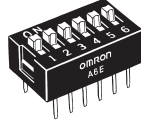
A6E/A6ER

## ■ 외형치수 (단위:mm)

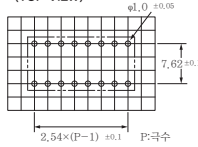
● 슬라이드  
플랫타입  
A6E-□101



● 슬라이드  
convoluted 타입  
A6E-□104

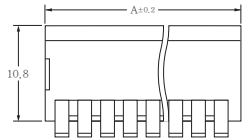
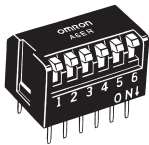


프린트기판 패드치수  
(TOP VIEW)

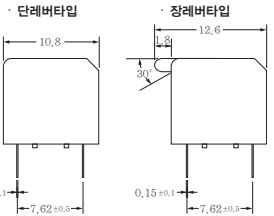
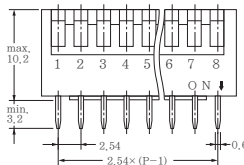
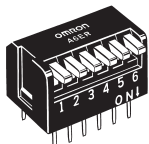


극수	형식		A치수
	플랫타입	convoluted 타입	
2	A6E-2101	A6E-2104	6.64
3	A6E-3101	A6E-3104	9.18
4	A6E-4101	A6E-4104	11.72
5	A6E-5101	A6E-5104	14.26
6	A6E-6101	A6E-6104	16.80
7	A6E-7101	A6E-7104	19.34
8	A6E-8101	A6E-8104	21.88
9	A6E-9101	A6E-9104	24.42
10	A6E-0101	A6E-0104	26.96

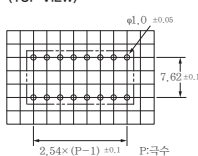
● 피아노  
단레버타입  
A6ER-□101



● 피아노  
장레버타입  
A6ER-□104



프린트기판 패드치수  
(TOP VIEW)



극수	형식		A치수
	피아노타입/단레버	피아노타입/장레버	
2	A6ER-2101	A6ER-2104	6.64
3	A6ER-3101	A6ER-3104	9.18
4	A6ER-4101	A6ER-4104	11.72
5	A6ER-5101	A6ER-5104	14.26
6	A6ER-6101	A6ER-6104	16.80
7	A6ER-7101	A6ER-7104	19.34
8	A6ER-8101	A6ER-8104	21.88
9	A6ER-9101	A6ER-9104	24.42
10	A6ER-0101	A6ER-0104	26.96

주. 외형치수도 중 지정되지 않은 부분의 치수공차는 ±0.4mm입니다.

## ■ 내부접속

내부접속도  
(TOP VIEW)



## ■ 바르게 사용하여 주십시오.

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