

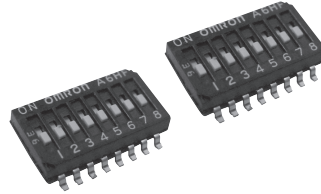
# A6HF

소형 · 표면실장 DIP 스위치

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

## 작업성을 중시하여 종래의 슬림형(1.55mm)에 높이 2.3mm 타입을 추가

- 트윈 콘택트 금도금에 의해 높은 접촉신뢰성을 확보.
- 자동실장에 최적인 엠보싱 테이핑 포장 사양을 구비. (소량 포장도 가능)
- 내열성이 좋은 재료를 채용하여 고내열성을 유지. (납땜 Peak 온도 : 260°C)



RoHS적합 (상세내용은 후-43페이지를 참조하여 주십시오.)

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

타입(스트라이커색)		플랫타입(백)		
극수	스티크포장 단위	스티크	엠보싱테이프*	
			표준포장(2,000개단위)	소량포장(500개단위)
2	125	A6HF-2102	A6HF-2102-P	A6HF-2102-PM
4	70	◎A6HF-4102	◎A6HF-4102-P	◎A6HF-4102-PM
6	50	◎A6HF-6102	◎A6HF-6102-P	◎A6HF-6102-PM
8	40	◎A6HF-8102	◎A6HF-8102-P	◎A6HF-8102-PM
10	30	A6HF-0102	A6HF-0102-P	A6HF-0102-PM

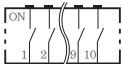
주, 주문은 각각 포장단위의 정배수로 하여 주시기 바랍니다.  
\* 엠보싱테이프 치수는 'DIP 스위치 공통주의 사항 (B-336 ~ B-337 페이지)'를 참조하십시오.

## ■ 정격/성능

정격(저항부하)	DC24V 25mA DC3.5V 10μA(최소전류)
사용주의온도	-20~+70°C 60%RH이하(단, 결빙 및 결로되지 않을 것)
사용주의습도	35~95%RH(+5~+35°C에서)
절연저항	100MΩ 이상(DC250V 절연저항계)
접촉저항(초기값)	200mΩ 이하
내구성	단자간 AC300V 1min
진동	오동작 10~55Hz 복진폭1.5mm
충격	오동작 490m/s <sup>2</sup> 이상
전기적 내구성	1,000회 이상
세정	가
보호구조	IEC IP40
조작력	0.29~4.9N
질량	0.08g(2극) 0.13g(4극) 0.19g(6극) 0.25g(8극) 0.3g(10극)

## ■ 내부접속

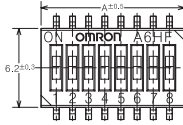
내부접속도  
(TOP VIEW)



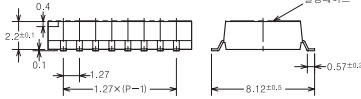
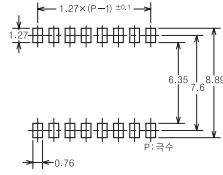
## ■ 외형치수 (단위:mm)

### ● 표준타입

A6HF-□102M



프린트기판 가공치수  
(TOP VIEW)



극수	형식	A치수
2	A6HF-2102	3.67
4	A6HF-4102	6.21
6	A6HF-6102	8.75
8	A6HF-8102	11.29
10	A6HF-0102	13.83

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

## ■ 바르게 사용하여 주십시오.

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