

A8W

밀폐형 로커 스위치

공통 주의사항 B-233
규격인정기종 일람표 후-12

16A개폐가능한 소형 로커 스위치

- 소형이면서 16A의 개폐가 가능
- 원터치로 설치 가능
- 패널 상면에서 IP67(IEC-60529)상당의 높은 방적성을 확보
- UL, cUL규격취득, EN 규격적합품.



RoHS적합 (상세내용은 후-43페이지를 참조하여 주십시오.)

! B-233페이지
[로커 스위치 공통주의사항]를 참고하여 주십시오.

A
8
W

종류 (◎표시 기종은 표준제고기종입니다. 무표시(수주생산기종)의 납기에 대해서는 거래처에 문의하여 주시기 바랍니다.)

접촉형식	1극단투형 (SPST)		2극단투형 (DPST)		최소포장 단위	
	2	3	2	3		
버튼 케이스색	흑	백	흑	白		
마킹		◎A8WS-1162	A8WS-1162	◎A8WD-1162	A8WD-2262	100개
		A8WS-1163	A8WS-1163	◎A8WD-1163	A8WD-2263	

정격

항목	무유도부하(A)		유도부하(A)	
	저항부하	유도부하	전동기부하	
정격전압(V)				
AC125	16	16	10	
AC250	16	16	10	

주1. 유도부하는 역률 0.7이상(교류)로 한다.
주2. 전동기부하는 6배의 돌입전류를 가지고 있는 것으로 한다.
주3. 상기정격은 이하의 조건에서 시험을 행한 경우입니다.

- (1) 주위온도 : 20±2℃
- (2) 주위습도 : 65±5%RH
- (3) 조작빈도 : 7회/min

동작특성

동작특성	극수	1극	2극
동작에 필요한 힘	OF	최대12N	최대23N

성능

허용조작 빈도	기계적	20회/min이하
	전기적	7회/min이하
절연저항		100MΩ 이상(DC500V 절연저항계에서)
접촉저항(초기값)		20MΩ 이하(DC6~8V, 1A 전압강하법)
내전압	단자-단자간	AC 2,000V 50/60Hz 1min
	단자-접지간	AC 4,000V 50/60Hz 1min
진동	오동작	10~55Hz 폭진폭1.5mm
충격	오동작	최대 1,000m/s ²
내구성	기계적	5만회이상
	전기적	1만회이상
돌입전류		최대117A
보호구조		폐닐상면 IEC IP67
사용온도범위		온도 -25~+55℃ 습도60%RH이하(다만, 빙결 또는 결로되지 않을 것)
사용습도범위		습도 25~85%RH(+15~+35℃에서)
질량		7.8g(1극) 9.3g(2극)

안전규격인증정격

● UL(UL1054/CSA C22.2 No.55)

16A 125VAC, 16A 250VAC, TV-8

● DEMKO(EN61058-1)

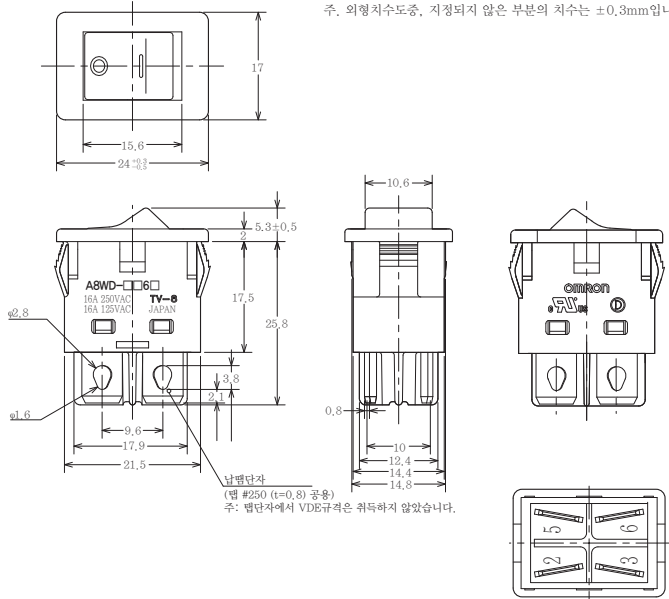
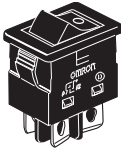
16A 125VAC, 16A 250VAC

주. 탭단자에서 DEMKO규격은 취득하지 않았습니다.

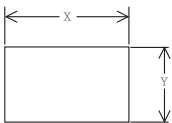
외형치수도 (단위:mm)

(외형치수도는 2극타입을 대표로 기재하고 있습니다. 1극타입은 편측단자가 됩니다.)

A8WS-11-1162
A8WS-11-1163
A8WS-21-2262
A8WS-21-2263
A8WD-11-1162
A8WD-11-1163
A8WD-21-2262
A8WD-21-2263



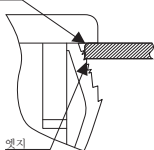
패널가공도



	패널두께 (mm)	X(mm)	Y(mm)
레버캡 없음	1.0~1.9	22.3 ^{+0.1}	14.8 ^{+0.1}
	2.0~2.8	23.2 ^{+0.1}	
레버캡 있음	2.0 ^{+0.02}	22.4 ^{+0.1}	

주. 레버캡은 옵션품(별매)입니다.

R0.3±0.1



패널 취부구멍 표면에는 좌기의 지정
한 R가공을 하거나 제외R이 패널 표면
이 되도록 사용하여 주십시오.
패널 뒷면측은 엿지가 되도록 가공하
여 주십시오.

옵션품(별매)

레버캡을 씌우므로 방진성을 높일수 있습니다.

A8W RUBBER CAP

