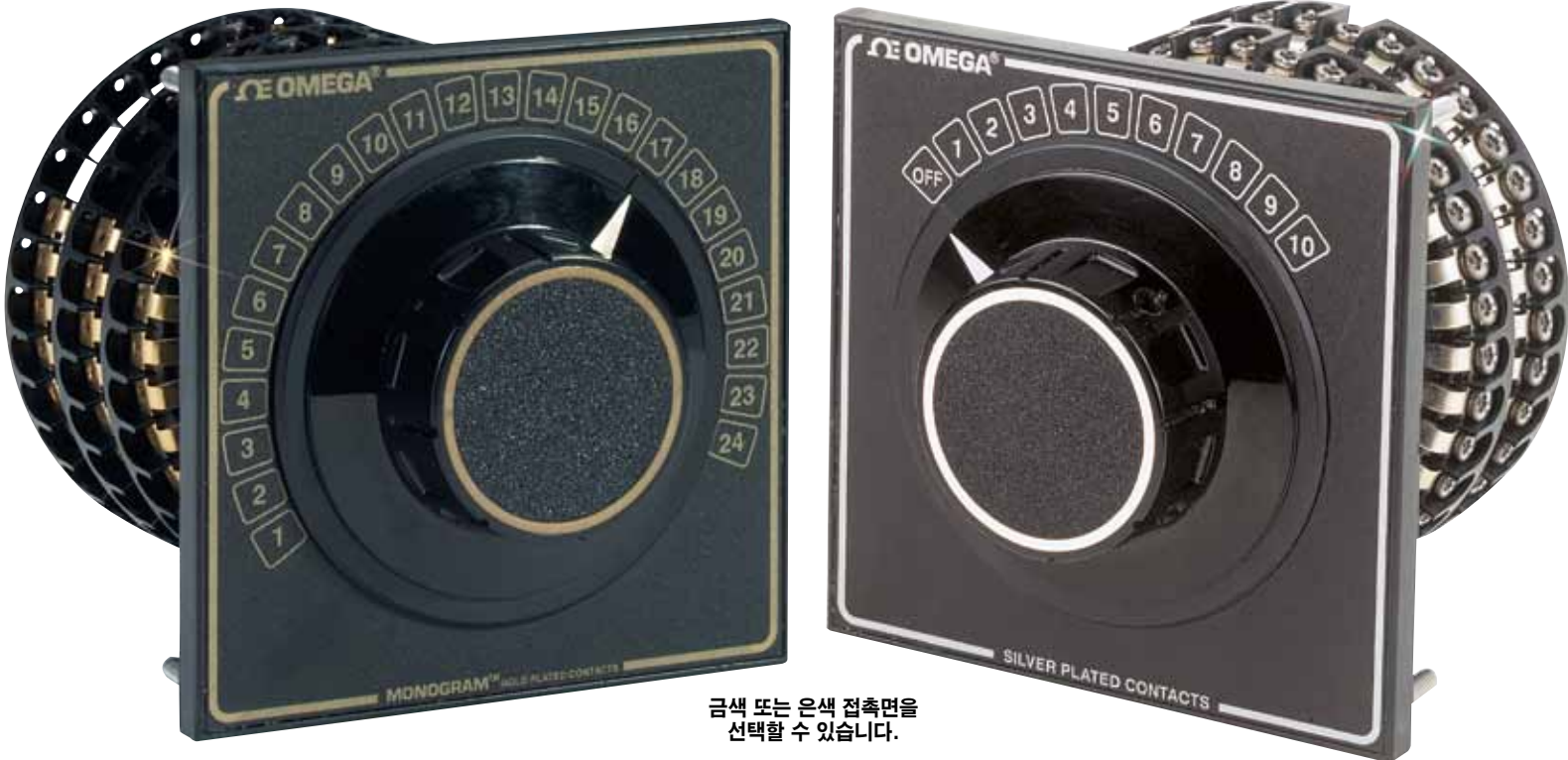


회전식 선택 장치 스위치 - 써모커플, RTD, 써미스터 회로용

Rotary Selector Switches For Thermocouple, RTD and Thermistor Circuits



금색 또는 은색 접촉면을 선택할 수 있습니다.

OSW 시리즈

- ✔ 76 mm (3"), 127 mm (5"), 1/4 DIN 사이즈
- ✔ 금 또는 은 도금 접촉면
- ✔ 76 mm (3") 및 127 mm (5") 크기의 2극 또는 3극
- ✔ 1/4 DIN 사이즈의 2, 3, 4극
- ✔ 2 ~ 34개 위치
- ✔ 등글거나 권총 모양의 손잡이
- ✔ 와이어 연결용 결합 나사 포함

스위치는 금도금 또는 은도금 접촉면을 선택할 수 있습니다. 각 방식의 제품은 내파열성 Noryl® 케이스 안에서 2 ~ 34개 위치를 제공합니다.

이 회전식 스위치의 등온 설계는 입력 과 출력 써모커플 와이어링 사이의 온도 변화도를 최소화합니다. 이는 결국 써모커플 신호를 전송할 때 와이어 정선에서 열 기전력이 생성되어 일어나는 오류를 최소화할 수 있습니다. 은도금 또는 금도금 접점은 저항이 낮아 RTD 및 써미스터 같이 온도에 민감한 저항 장치를 전환할 수 있습니다.

극이 2개인 SW 및 OSW 시리즈에는 편리한 "꺼짐" 위치가 있습니다. "꺼짐" 위치를 통해 개회로나 단락 상태로 두어 가짜 신호를 써모커플 장비에 기록하지 않을 수 있습니다. 각 극은 완전히 분리되어 있습니다. 배선을 빠르고 편리하게 하기 위해, 스위치 뒷면에 위치한 단자에는 분명하게 표시가 되어 있습니다.

OMEGA는 등온 및 낮은 저항으로 온도 측정 회로를 전환하기 위한 3가지 방식의 선택 스위치를 제공합니다. OSW 방식은 은도금 접촉면이 특징이고, 반면 OSWG 제품군은 금도금 접촉면을 포함합니다. SW14 1/4 DIN



금박 접촉면이 있는 MONOGRAM® 시리즈



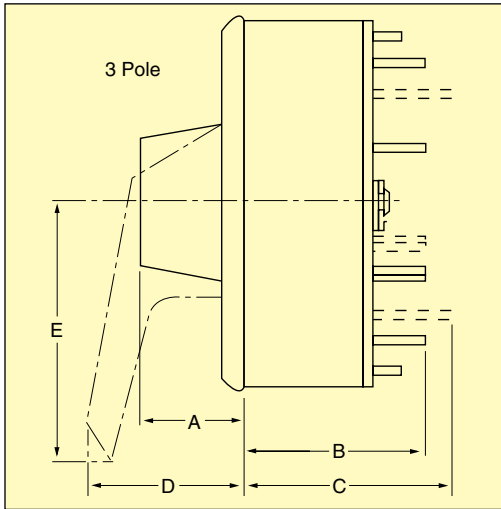
스위치는 기본적으로 제공하는 등온 손잡이나 권총형 손잡이(옵션)로 이용할 수 있습니다. 멀리서 스위치를 볼 때는 보통 권총형 손잡이가 더 편하고, 장갑을 끼고 위치를 전환할 때도 마찬가지입니다.

써모커플 및 RTD 용 표준 크기 회전식 선택 스위치

OSWG 제품군에는 금
도금 접촉면이 있습니다.



크기 76 및 127 mm
(3 및 5")



- ✓ 금도금 및 은도금 접점
- ✓ 표준 나사 연결

절연 저항: 300 Vdc에서 20 M Ω

접촉면 저항: 0.004 Ω 이하

같이 구입 가능한 제품: 권총형 손잡이 설치 키트; 추가
비용으로 OSW-PG와 스위치 크기를 지정하세요.

OSW 스위치 크기

스위치 크기 mm (인치)	지름 A mm (인치)	지름 B* mm (인치)	지름 C mm (인치)	지름 D mm (인치)	지름 E mm (인치)	베젤 크기 mm (인치)
76 (3)	28.6 (1 $\frac{1}{8}$)	54 (2 $\frac{1}{8}$)	62 (2 $\frac{7}{16}$)	44.4 (1 $\frac{3}{4}$)	66.7 (2 $\frac{5}{8}$)	82.55 (3 $\frac{3}{4}$)
127 (5)	38.1 (1 $\frac{1}{2}$)	54 (2 $\frac{1}{8}$)	62 (2 $\frac{7}{16}$)	58.7 (2 $\frac{5}{16}$)	92.07 (3 $\frac{5}{8}$)	133.35 (5 $\frac{1}{4}$)

권총형 손잡이와 함께 주문하려면 "-PG"를 모델 번호에
추가하세요. 추가 비용으로 설치 하드웨어, 패널 설치 견본과 사용자
설명서가 함께 제공됩니다.

주문 예: OSWG3-20-PG, 76mm (3") 스위치, 20개 위치, 금도금
접촉면, 권총형 손잡이 옵션.

주문하려면

극의 수	위치의 수	Contact Action	크기	은 도금 접촉면	금 도금 접촉면
				모델 번호	모델 번호
2 P O L E	2	연결 전 차단	76 mm (3")	OSW3-2	OSWG3-2
	3			OSW3-3	OSWG3-3
	4			OSW3-4	OSWG3-4
	5			OSW3-5	OSWG3-5
	6			OSW3-6	OSWG3-6
	8			OSW3-8	OSWG3-8
	9			OSW3-9	OSWG3-9
	10			OSW3-10	OSWG3-10
	12			OSW3-12	OSWG3-12
	14			OSW3-14	OSWG3-14
2 P O L E	16	차단전 연 결	76 mm (3") 127 mm (5")	OSW3-16	OSWG3-16
	18			OSW3-18	OSWG3-18
	20			OSW3-20	OSWG3-20
	24			OSW5-24	OSWG5-24
	28			OSW5-28	OSWG5-28
	30			OSW5-30	OSWG5-30
	32			OSW5-32	OSWG5-32
	36			OSW5-36	OSWG5-36
	40			OSW5-40	OSWG5-40
	3 P O L E			6	차단전 연 결
10		OSWT-10	OSWGT-10		
12		OSWT-12	OSWGT-12		
18		OSWT-18	OSWGT-18		
20		OSWT-20	OSWGT-20		
24		OSWT-24	OSWGT-24		
28		OSWT-28	OSWGT-28		
30		OSWT-30	OSWGT-30		
32		OSWT-32	OSWGT-32		
36		OSWT-36	OSWGT-36		
40	OSWT-40	OSWGT-40			

INCLUDES
"OFF"

NO "OFF"

“삽입” 연결을 하는 1/4 DIN 회전식 선택 스위치

- ✔ 표준 1/4 DIN 컷아웃에 적합
- ✔ 금도금 또는 은도금 접촉면
- ✔ 2, 3, 4 극
- ✔ 2 ~ 34개 위치
- ✔ 원형 손잡이나 권총형 손잡이
- ✔ 써모커플, RTD, 써미스터 회로용

그림은 실제 크기와 같습니다.



OMEGA는 미리 설정한 483 mm (19") 패널을 다양한 용도로 설치한 커넥터, 스위치, 계량기와 함께 공급할 수 있습니다. 자세한 내용은 영업부와 상의하세요.

SW142-10-M

OMEGA는 1/4 DIN 크기의 회전식 선택 스위치를 제공할 수 있습니다. 본사의 다른 회전식 선택장치 스위치와 마찬가지로, 이 모델도 접촉면에서 연결 전 차단 및 차단 전 연결이 가능합니다. 모델은 2, 3, 4극 버전으로 2 ~ 34개 위치를 이용할 수 있고, 기본 원형 손잡이나 권총형 손잡이(옵션)로 구입할 수 있습니다. 1/4 DIN 스위치는 “삽입” 방식으로 연결합니다.



크기

베젤: 96 평방 밀리미터 (3.78"), 1/4 DIN

패널 깊이:

2극: 63 mm (2¹³/₃₂"")

3극: 82 mm (3³/₃₂"")

4극: 101 mm (3²⁹/₃₂"")

패널 컷아웃: 지름 92 mm (3⁵/₈"")

앞면 높이: 28 mm (1¹/₃₂"");

권총형 손잡이가 있으면 67 mm (2⁵/₈"")

주문하려면

극의 수	위치 수	은도금 접촉면 모델 번호	금도금 접촉면 모델 번호
2	2	SW142-2-(*)	SW142G-2-(*)
	4	SW142-4-(*)	SW142G-4-(*)
	6	SW142-6-(*)	SW142G-6-(*)
	8	SW142-8-(*)	SW142G-8-(*)
	10	SW142-10-(*)	SW142G-10-(*)
	12	SW142-12-(*)	SW142G-12-(*)
	16	SW142-16-(*)	SW142G-16-(*)
	18	SW142-18-(*)	SW142G-18-(*)
	20	SW142-20-(*)	SW142G-20-(*)
	24	SW142-24-(*)	SW142G-24-(*)
3	30	SW142-30-(*)	SW142G-30-(*)
	34	SW142-34-(*)	SW142G-34-(*)
	2	SW143-2-(*)	SW143G-2-(*)
	4	SW143-4-(*)	SW143G-4-(*)
	6	SW143-6-(*)	SW143G-6-(*)
	8	SW143-8-(*)	SW143G-8-(*)
	10	SW143-10-(*)	SW143G-10-(*)
	12	SW143-12-(*)	SW143G-12-(*)
	16	SW143-16-(*)	SW143G-16-(*)
	18	SW143-18-(*)	SW143G-18-(*)
4	20	SW143-20-(*)	SW143G-20-(*)
	24	SW143-24-(*)	SW143G-24-(*)
	30	SW143-30-(*)	SW143G-30-(*)
	34	SW143-34-(*)	SW143G-34-(*)
	2	SW144-2-(*)	SW144G-2-(*)
	4	SW144-4-(*)	SW144G-4-(*)
	6	SW144-6-(*)	SW144G-6-(*)
	8	SW144-8-(*)	SW144G-8-(*)
	10	SW144-10-(*)	SW144G-10-(*)
	12	SW144-12-(*)	SW144G-12-(*)
권총형 손잡이 없음	16	SW144-16-(*)	SW144G-16-(*)
	18	SW144-18-(*)	SW144G-18-(*)
	20	SW144-20-(*)	SW144G-20-(*)
	24	SW144-24-(*)	SW144G-24-(*)
	30	SW144-30-(*)	SW144G-30-(*)
	34	SW144-34-(*)	SW144G-34-(*)

설치 하드웨어, 패널 컷아웃 견본, 사용자 설명서가 함께 제공됩니다.

*접촉면 동작을 지정하세요: “B” = 연결 전 차단, “M” = 차단 전 연결

권총형 손잡이와 함께 주문하려면 추가 비용으로 “-PG”를 모델 번호에 추가하세요.

권총형 손잡이 설치 키트를 주문하려면, 은도금 접촉면의 경우 SW14-PG, 금도금 접촉면의 경우 SW14G-PG를 지정하세요.

주문 예: SW142-10-M-PG, 2극, 10위치 스위치, 차단 전 연결 기능, 은 도금 접촉면과 권총형 손잡이

SW143G-14-B, 3극, 14위치, 연결 전 차단 기능, 금도금 접촉면.