

Praesideo 콜 스테이션 키패드 모듈

www.boschsecurity.com



BOSCH

생활 속의 기술



- ▶ 16 개의 출력에 연결되는 프로그래밍이 가능한 8 개의 제어 입력
- ▶ 방송 스테이션 또는 기타 키패드 연결을 위한 2 개의 직렬 인터페이스
- ▶ 최대 16 개의 키패드를 하나의 방송 스테이션에 연결 가능

콜 스테이션 키패드 모듈은 기본 또는 원격 콜 스테이션 모듈과 함께 사용되며 수동으로 또는 사전 녹음 메시지를 이용해 임의의 지정된 구역으로 안내 방송을 내보내거나 사전 정의된 작업을 실행할 수 있습니다. 이 장치의 기능은 LBB 4432/00 방송 스테이션 키패드와 동일합니다. 한 가지 주요 응용 분야로는 소방관용 패널을 설치하는 경우를 들 수 있습니다. 그러나 콜 스테이션 키패드에는 프로그래밍이 가능한 8 개의 입력 연결부가 있으며 각 입력부에는 2 개씩의 출력 연결부가 있어 다른 제어 용도에 사용하기에도 매우 적합합니다.

기능

이 모듈의 버튼 입력부는 다음과 같은 작업을 위해 프로그래밍될 수 있습니다.

- 기능 제어: 선택 재호출, 방송 실행, 선택 취소, BGM 끄기, BGM 볼륨 제어, 오류 인식 등
- 소스 선택: BGM 채널, 사전 녹음 메시지, 주의 및 경보음
- 대상 구역 선택: 구역 및 구역 그룹

모듈의 각 버튼 입력부에는 기능적으로 관련된 두 개씩의 출력부가 2 컬러 LED 를 하나씩 구동하도록 설계되어 있습니다. 하지만 출력부는 다른 용도로도 사용할 수 있습니다. 제어 입력이 특정 기능을 위해 사용되는 즉시 두 개의 출력부도 해당 기능에 연결됩니다. 또한 호출 매크로를 입력부에 할당할 수 있습니다.

뿐만 아니라 이 모듈은 콜 스테이션 또는 기타 키패드와의 직렬 연결을 지원하는 인터페이스를 가지고 있습니다. 이 키패드는 연결된 콜 스테이션으로부터 전원을 공급받습니다. 모든 버튼 입력부는 순간식 또는 토글식 등 각기 다른 모드로 프로그래밍될 수 있습니다.

상호 연결

- 제어 입력 단자 8 개
- 제어 출력 단자 16 개
- 직렬 데이터 및 전원 연결 장치 2 개

인증 및 승인

안전	IEC 60065/EN 60065 준수	
전자기 내성	EN 55103-2 준수	
전자기 방출	EN 55103-1/FCC-47 파트 15B 준수	
비상	EN 60849, EN 54-16 및 ISO7240-16 준수	
해양	IEC 60945 준수(염수 분무 테스트 제외)	
지역	인증서	
유럽	CE	COC
	CE	COC
	CE	

제공된 부품

수량	구성 요소
1	PRS-CSKPM 콜 스테이션 키패드 모듈
1	플랫 케이블
1	커넥터 세트

기술 사양

전기적 특성

전력 소비	1.2W(DC)(표시등 제외)
제어 입력	8 개
최대 전류	0.5mA
최대 전압	3.3V(10kohm 풀업)
제어 출력	8 x 2 오픈 컬렉터
최대 전류	100mA
최대 전압	30V

기계적 특성

크기(높이 x 가로 x 세로)	43 x 183 x 164mm (1.69 x 7.20 x 6.46in)
무게	0.8kg(1.76lb)
장착	스택킹 지원 금속 인클로저

환경적 특성

작동 온도	-5°C - +55°C (+23°F - +131°F)
보관 온도	-20°C - +70°C (-4°F - +158°F)
습도	15% - 90%
대기 압력	600 - 1100hPa

주문 정보

Praesideo 콜 스테이션 키패드 모듈
 프로그래밍이 가능한 8 개의 버튼과 상태 표시등이 있는 맞춤형 콜 스테이션의 확장을 위한 모듈, 콜 스테이션에 최대 16 개의 키패드 키트 연결 가능
 주문 번호 **PRS-CSKPM**

대표:

대한민국 (ST/SKR)
 한국로버트보쉬기전주식회사
 기흥구 보경동 298 번지
 경기도 용인시 우)446-913
 전화: 82 31 270 4765
 팩스: 82 31 270 4601
 kyoungnam.kim@kr.bosch.com
 www.boschsecurity.co.kr