

실내 온도 검출기

TRANSMITTER TYPE

DITO



DTS-R42D

DTS-R15D

DTS-R...D는 난방, 환기, 공조 설비시스템에서의 온도 제어를 위한 실내용 온도 검출기 이다.

적 용 실내 벽면에 취부하며 특히 쾌적함이 요구되는 장소에 설치하여 실내 온도를 검출한다

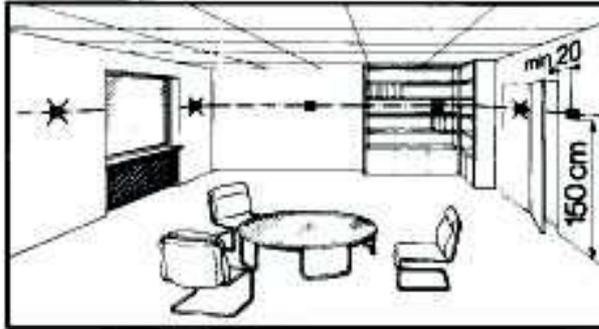
기술 사양	공급 전원	DC24V \pm 10%, 60Hz
	소비 전력	1 VA이하
	출력 신호	DTS-R42D : 4 ~ 20mA d.c. DTS-R15D : 1 ~ 5V d.c.
	검출 소자	PT100 Ω at 0 $^{\circ}$ C
	검출 범위	-30 ~ 50 $^{\circ}$ C (기본사양)
	정밀도	\pm (0.5 + 0.005 * t $^{\circ}$ C)
	검출 소요 시간	약 8분
	허용 주변 온도	-35 ~ 80 $^{\circ}$ C
	허용 주변 습도	5 ~ 95%r.h.
	하우징 보호 등급	IP30 to EN60529
중 량	0.08 Kg	

설치 지침

- 구석진 곳, 선반, 커튼 뒤, 열원 반대쪽이나 근처에 설치하지 않아야 한다.
- 직사광선에 노출되어서는 안되며, 검출기에 있는 전선관의 끝은 전선관을 통해 들어오는 통풍으로 검출 오류를 피하기 위해 밀봉해야 한다.
- 집 또는 빌딩 벽에 설치하는 것이 바람직하며, 직사광선에 노출되지 않아야 한다.
- 집, 빌딩 또는 난방 지역의 중간 부분에 설치하는 것이 좋으며, 바닥에서 최소한 1.5m 떨어진 곳에 설치한다.

설치 지침

· 난방과 공조가 잘 되는 공간의 내벽에 설치하여야 한다.

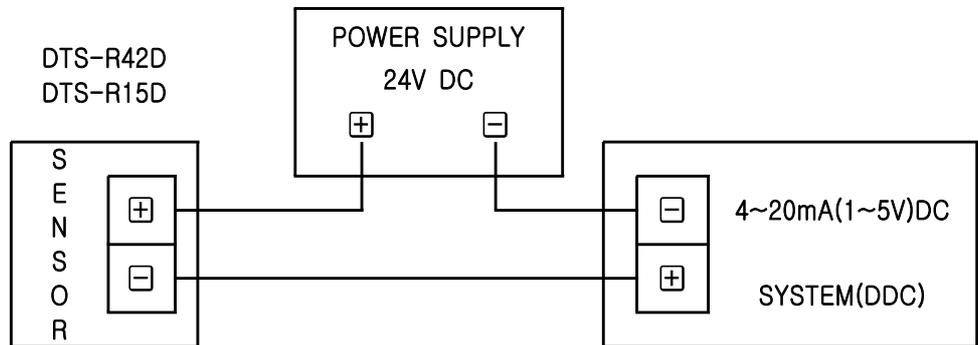


주문 사양

DTS-R42D 4 ~ 20mA d.c.

DTS-R15D 1 ~ 5V d.c.

결선 방법



외형 치수 (mm)

