온도 계측기

온도 트랜스미터

Temperature Transmitter

MODEL : DHRT / DHTC

DHRT **DHTC**

DHRT 온도 트랜스미터는 PT100 Ω 측온저항체를 내장한 트랜스미터로, 측정 범위는 −200~600 °C 입니다.

DHTC 온도 트랜스미터는 열전대를 내장한 트랜스미터로, 측정 범위는 0~1200 °C 입니다.

두 모델 모두 시스 재질은 STS304, STS316, Inconel600 중에서 선택하고, 나사(Screw) 또는 플랜지(Flange)로 장착하며, DC24V 전원에 4-20mA 2선식(2-Wire) 출력입니다.

DHRT: −200 ~ 600 °C (PT100 Ω) DHTC: 0 ~ 1200 °C (열전대) DC 24V · 4-20mA 2-Wire Screw & Flange

타입 · 모델 구성

항목	DHRT 측온저항체 내장형	DHTC 열전대 내장형
특징	PT100 Ω 측온저항체 내장 트랜스미터	열전대 내장 트랜스미터
연결	Screw & Flange	Screw & Flange
측정 범위	-200~600 °C	0~1200 °C
시스 재질	STS304, STS316, Inconel600	STS304, STS316, Inconel600
전원	DC24V	DC24V
출력	4-20mA 2-Wire	4-20mA 2-Wire

기술 사양

항목	값
특징	DHRT: PT100 Ω 측온저항체 내장 / DHTC: 열전대 내장
연결 (Mounting)	Screw & Flange
측정 범위	DHRT: -200~600 °C / DHTC: 0~1200 °C
시스 재질	STS304, STS316, Inconel600
전원	DC24V
출력	4-20mA 2-Wire