1-10 사우나용 온도 감지기
GSR Series



적용 | Application |

사우나 및 기타 난방 설비에 설치하여, 실내 온도 또는 기타 온도를 감지 하여 전송하는데 사용 한다.

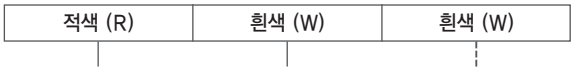
기술 사양 | Technical Data |

· 검출 소자 : Pt1000Ω, Pt100Ω, NTC Ω
· 감지봉 타입 : METAL SHEATHED
· 감지봉 재질 : 스텐레스 304
· 리드선 재질 : TEFLON INSULATED WIRE
· 리드선 길이 : 1M (기본)
· 배선수 : 2선 또는 3선
· 검출 범위 : −40 ~ +150℃ (도표 참조)
· 정밀도 : ± 0.3℃ (25℃에서)
· 검출 소요 시간 : 약 40초 (온도에 따라 유동적임)
· 허용 주변 온도
  1) 작동 시 : −40 ~ +150℃
  2) 운송 및 저장 시 : −15 ~ +80℃
· 허용 주변 습도
  1) 5 − 95% RH 이하
· 무게 : 150g
· 보호등급 : IP67

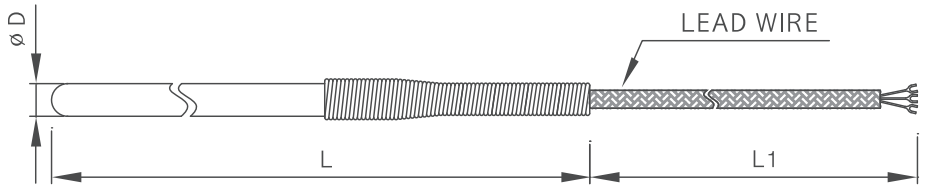
제품 모델 | Product Model |

NO	MODEL	SENSING ELEMENT	RANGE	LEAD WIRE
1	GSR-1000	Pt1000Ω	−40 ~ +150℃	3-WIRE
2	GSR-100	Pt100Ω	−40 ~ +150℃	3-WIRE
3	GSR-N3K	NTC 3000Ω	−30 ~ +150℃	2-WIRE
4	GSR-N5K	NTC 5000Ω	−50 ~ +150℃	2-WIRE
51	GSR-N10K	NTC 10000Ω	−40 ~ +150℃	2-WIRE

결선 방법 | Wiring Diagram |



외형치수 | Shape Dimension |



No	L	L1	ØD
1	130mm	1,000mm (1M)	Ø6.4
2			