

SL2 Series


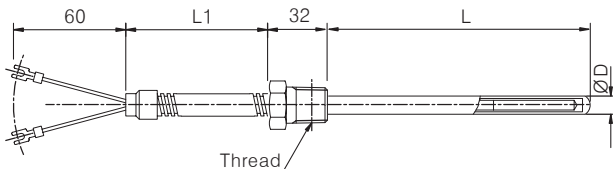
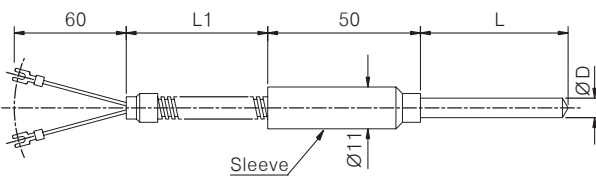
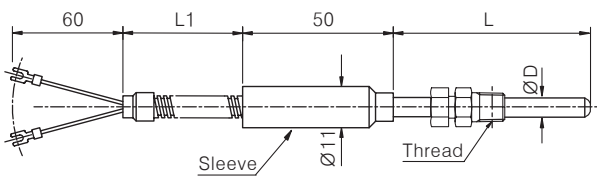
기본 모델명 선정

SL2	-	C0	10
①		②	③

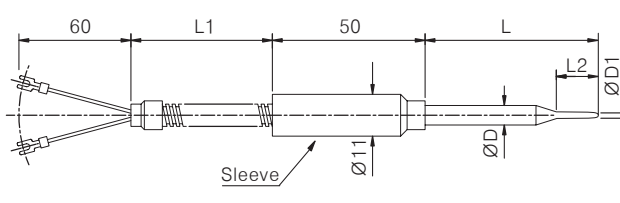
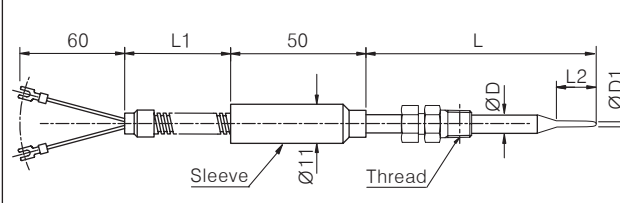
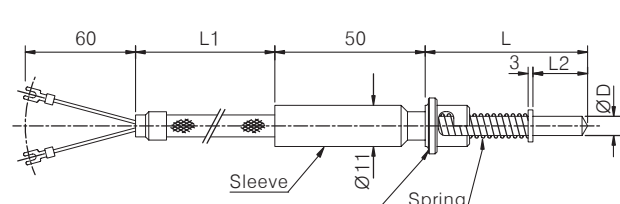
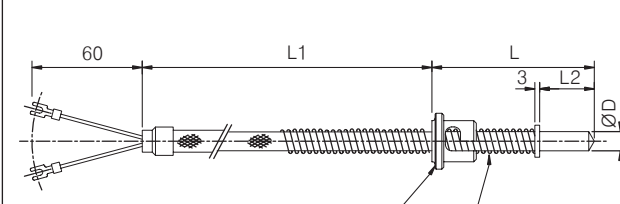
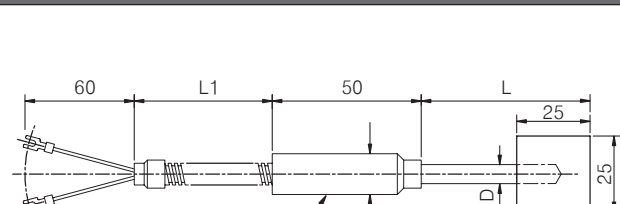
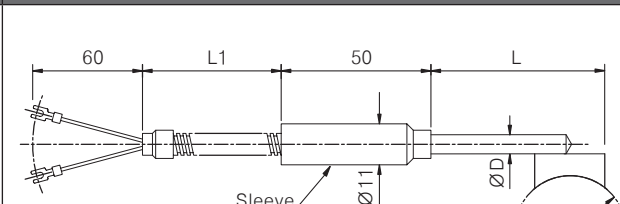
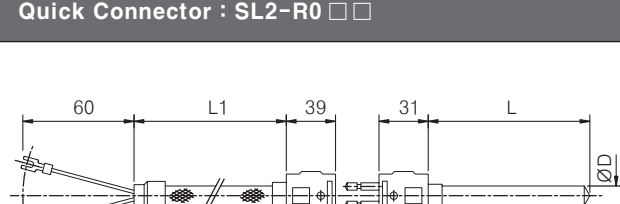
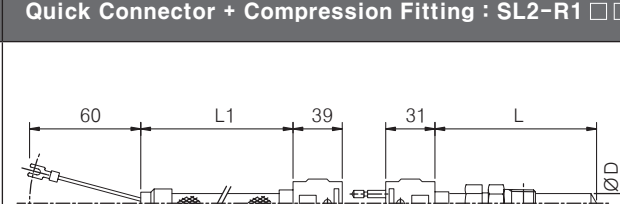
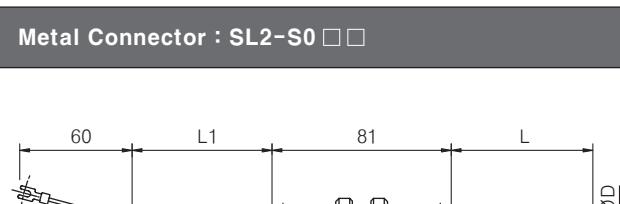
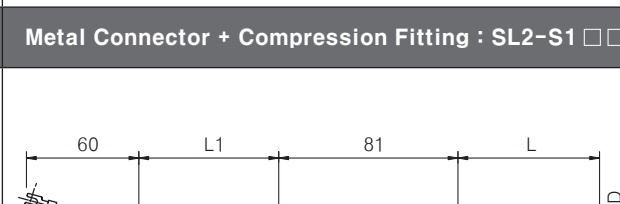
항목	설명			
① 온도센서 종류	SL2	리드형 시스 열전대		
② 시스 형태	B0	일자형		J0 Nipple
	C0	기본형		L0 I PAD
	C1	기본형+Compression Fitting		M0 R PAD
	D0	선단 침형		R0 Quick Connector
	D1	선단 침형+Compression Fitting		R1 Quick Connector+Compression Fitting
	G0	Bayonet 1		S0 Metal Connector
	H0	Bayonet 2		S1 Metal Connector+Compression Fitting
③ 피복 재질 및 보호 형태		외피	내피	보호 형태
	10	비닐피복선	비닐피복선	보호스프링
	1F	비닐피복선	비닐피복선	Flexible Tube
	20	SUS 편조	유리섬유피복	보호스프링
	2F	SUS 편조	유리섬유피복	Flexible Tube
	30	유리섬유피복	유리섬유피복	보호스프링
	3F	유리섬유피복	유리섬유피복	Flexible Tube
	40	SUS 편조	테프론피복	보호스프링
	4F	SUS 편조	테프론피복	Flexible Tube
	50	실리콘피복	테프론코팅	보호스프링
	5F	실리콘피복	테프론코팅	Flexible Tube

시 스 선 택

시스 형태 및 재질을 선택합니다.

일자형 : SL2-B0 □□ 	Nipple : SL2-J0 □□ 
기본형 : SL2-C0 □□ 	기본형 + Compression Fitting : SL2-C1 □□ 

리드형 시스 열전대

선단 침형 : SL2-D0 □□ 	선단 침형 + Compression Fitting : SL2-D1 □□ 
Bayonet 1 : SL2-G0 □□ 	Bayonet 2 : SL2-H0 □□ 
I PAD : SL2-L0 □□ 	R PAD : SL2-M0 □□ 
Quick Connector : SL2-R0 □□ 	Quick Connector + Compression Fitting : SL2-R1 □□ 
Metal Connector : SL2-S0 □□ 	Metal Connector + Compression Fitting : SL2-S1 □□ 

A. 기록계

B. 지시계

C. 변환기

D. 조절기

E. 전력조절기

F. 온도센서

G. 압력전송기

H. 온도전송기

I. 온도계

J. 압력계

K. 약세서리

SH1

SH2

SH3

SH4

SL1

SL2

SL3

SL4

SP3-D

SP4-M

TWD

TWP

보상도선

Reference

SL2 Series

주 문 코 드

기본 모델명 + 상세 사양 + 특수 사양을 조합하여 주문하시기 바랍니다.

■ 상세 사양

온도센서

시스 하부

리드 길이

커넥션 사양

특수 사양

SL2 - C0 10

K S 010

316

1000

048 / 001

PT1/4

(A)

(B)

(C)

(D)

(E)

(F)

※ 기본 모델명은 외형이나

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

※ 하단 참조

※ 기본 모델명은 외형이나 "기본모델 선정표"를 참조하십시오.

※ 하단 참조

항목	설명
① 온도센서 선택	K, E, J, T, N 중에서 선택
② 센서 Element 수	S 1개 (Single)
	D 2개 (Double)
③ 시스 굵기(ØD) ※1, ※2	010 Ø1.0
	016 Ø1.6
	023 Ø2.3
	032 Ø3.2
	048 Ø4.8
④ 시스 재질 ※2	316 316SS
	310 310SS
⑤ 시스 하부 길이(L)(mm)	직접 기입(9999mm 이하)
⑥ 시스 하부 상세 길이(L2)(mm) ※3	직접 기입(500mm 이하)
⑦ 리드 길이(L1)(m) ※4	직접 기입(3자리수로 기입 / 예: 001, 010)
⑧ 커넥션 사양(스크류 사양)	" Reference " 의 F-88 ~ F-89 page 주문 코드 기입

※ 1. 선단 침형(D0, D1)의 경우 Ø3.2와 Ø4.8만 선택 가능합니다.

※ 2. 시스 굵기 및 재질은 센서 Element 수에 따라 제한적입니다. 하단의 "◎ 센서 Element 수 별 시스 굵기 및 재질"을 참조하십시오.

※ 3. 시스 하부 상세 길이가 없는 형태(B0, C□, J0, L0, M0, R□, S□)는 "XXX" 를 기입해 주십시오.

※ 4. 리드 길이가 없는 형태(B0)는 "XXX" 를 기입해 주십시오.

◎ 센서 Element 수 별 시스 굵기 및 재질

센서 Element 수		시스 굵기		시스 가능 재질		
		코드	굵기	S	D	T
S i n g l e	D o u b l e	T r i p l e	010	Ø1.0	1	—
			016	Ø1.6	1	1
			023	Ø2.3	1	1
			032	Ø3.2	2	1
			048	Ø4.8	2	2
			064	Ø6.4	2	2
			080	Ø8.0	2	2
			095	Ø9.5	2	2
			127	Ø12.7	2	2

시스 가능 재질	
1	Inconel 600, 310SS, 316SS
2	Inconel 600, 310SS, 316SS, 446SS

■ 특수 사양

㉑ : Hot junction type	U	Ungrounded(기본)	G	Grounded	
	E	Exposed			
㉒ : 배선 색상 규격 *1	J	기본 KS, JIS	A	ANSI	
㉓ : 시스 표면 처리	N	표면 처리 없음	L	테프론 라이닝	
	T	테프론 코팅			
㉔ : 특수형 Pad 형태의 경우 R 사이즈					
㉕ : 특수형 Pad 형태의 T(두께)					
㉖ : 선단 침형 시스 형태의 경우 끝단 침의 굵기(ØD1)	시스 굵기 Ø3.2	016	Ø1.6	023	Ø2.3(기본)
	시스 굵기 Ø4.8	023	Ø2.3(기본)	032	Ø3.2

※ 특수 사양은 산업 현장에서 사용 빈도가 적은 사양입니다. 특수 사양 선택 시는 단가와 납기를 당사에 확인하여 주십시오.

※ 1. 배선 색상은 F-87 page를 참조하십시오.

MEMO

A. 기록계

B. 지시계

C. 변환기

D. 조절기

E. 전력조절기

F. 온도센서

G. 압력전송기

H. 온도전송기

I. 온도계

J. 압력계

K. 악세서리

SH1
SH2
SH3
SH4
SL1
SL2
SL3
SL4
SP3-D SP4-M
TWD TWP
보상도선
Reference