



저온용게이지 CFLA

주식회사 티엠엘코리아






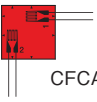
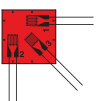
사용온도범위	-269~+80°C	적용 접착제	
온도보상범위	(약)-196~+80°C	EA-2A	-269~+50°C
		CN	-196~+80°C
		C-1	-269~+80°C

아래와 같이 모델명을 지정해주시시오.

CFLA -6 -350 -11 -6FA3LT-F

↑ 리드선
↑ 온도보상대상재료
↑ 게이지 길이
↑ 게이지 모델명

온도보상대상 재료 (선팽창계수 ×10⁶/°C)
-11: 스틸 ■ -17: 스테인리스 ■ -23: 알루미늄 ■

게이지 패턴	형 명	게이지 (mm)		베이스 (mm)		저항 (Ω)
		길이	폭	길이	폭	
<p>● 단축</p>  <p>CFLA-1-350 Q (×3)</p>  <p>CFLA-1-350</p>  <p>CFLA-6-350</p>	CFLA-1-350	1	1.6	5.4	3.2	350
	CFLA-3-350	3	1.7	8.8	3.5	350
	CFLA-6-350	6	2.2	12.5	4.3	350
<p>● 2축 0°/90° Plane Type</p>  <p>CFCA-1-350</p>	CFCA-1-350	1	1.3	7.2	7.2	350
	CFCA-3-350	3	1.7	11	11	350
<p>● 3축 0°/45°/90° Plane Type</p>  <p>CFRA-1-350</p>	CFRA-1-350	1	1.3	7.2	7.2	350
	CFRA-3-350	3	1.7	11	11	350

CF시리즈 권장 스트레인게이지 전용 리드선 (주문 생산)

리드선 종류와 표기

사용 목적	형 명	리드선 사용온도 범위(°C)	형 명 예
저온	3-wire twisted FEP leadwire 6FAOLT-F 3-wire twisted FEP leadwire 6FASOLT-F 3-wire twisted FEP leadwire 6FCSOLT-F 3- twisted FEP single leadwire 6FBOLT-F	-269 ~ +200	CFLA-1-350-11-6FA3LT-F CFLA-1-350-11-6FAS3LT-F CFLA-1-350-11-6FCS3LT-F CFLA-1-350-11-6FB3LT-F
	3-wire twisted flourinated resin PTFE leadwire 4FAOLT-F 3-wire wisted flourinated resin PTFE single leadwire 4FBOLT-F	-269 ~ +260	CFLA-1-350-11-4FA3LT-F CFLA-1-350-11-4FB3LT-F

※ ○는 리드선 길이