



고온용게이지 QFLAB



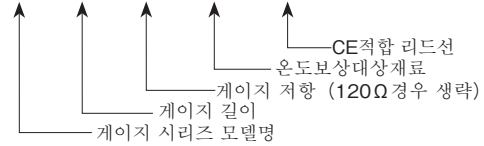
주식회사 티엠엘코리아



사용온도범위	-30~+200℃	적용 접착제	
온도보상범위	+10~+100℃	NP-50	-30~+200℃
		C-1/EB-2	-30~+200℃
		CN	-30~+120℃

아래와 같이 모델명을 지정해주시요.

QFLAB -6 (-350) -11 -3LJC-F



온도보상대상재료 (선팽창계수 × 10⁶/℃)

-11: 스틸 -17:스테인리스 -23:알루미늄

주의 : QF시리즈 베이스 색상은 스틸, 스테인리스, 알루미늄 모두 동일한 황색입니다.

게이지 패턴	형명	게이지 (mm)		베이스 (mm)		저항 (Ω)	
		길이	폭	길이	폭		
<p>● 단축</p> <p>QFLGB-02 Q (×3)</p> <p>QFLAB-1 Q (×3)</p>	일반 측정용						
	QFLGB-02	0.2	1.4	3.5	2.5	120	
	QFLAB-03	0.3	1.4	3	2	120	
	QFLAB-1	1	1.1	4.7	2	120	
	QFLAB-2	2	1.5	6.5	3	120	
	QFLAB-3	3	1.7	7.7	3.5	120	
	QFLAB-5	5	1.5	10	3	120	
	QFLAB-6	6	2.2	11	4.3	120	
	QFLAB-30	30	2	35	5	120	
	<p>게이지 폭이 좁은 타입</p> <p>마그네슘 합금용</p>	QFLKB-1	1	0.7	4.5	1.4	120
QFLKB-2		2	0.9	5.5	1.5	120	
QFLKB-2-28		2	0.9	5.5	1.5	120	
350Ω		QFLAB-1-350	1	1.6	4.5	3	350
		QFLAB-1W-350	1	2	4.7	3.6	350
		QFLAB-2-350	2	1.9	6	3.5	350
		QFLAB-3-350	3	1.6	7.2	3	350
		QFLAB-3W-350	3	3.2	8.5	5	350
		QFLAB-6-350	6	2.6	10.8	4.5	350
1000Ω		QFLAB-6-1000	6	4.6	11	7	1000
<p>● 2축 0°/90° Stacked type</p> <p>● 3축 0°/45°/90° Stacked type</p>	QFCAB-3						
	QFCAB-1	1	0.7	φ4.5		120	
	QFCAB-3	3	1.7	φ11		120	
	QFRAB-3						
	QFRAB-1	1	0.7	φ4.5		120	
	QFRAB-3	3	1.7	φ11		120	

QF시리즈(GOBLET)권장 스트레인게이지 전용 리드선 (주문생산)

리드선 종류 및 표기

사용 목적	형명	리드선 사용 온도범위(℃)	형명 예
일반 측정 (온도변화 없음)	Parallel vinyl leadwire LJC-F	-20 ~ +80	QFLAB-1-11-3LJC-F
일반 측정	3-wire parallel vinyl leadwire LJCT-F	-20 ~ +80	QFLAB-1-11-3LJCT-F
고온	3-wire FEP wire 6FA○LT-F	-269 ~ +200	QFLAB-1-11-6FA3LT-F
	3-wire FEP single-core wire 6FB○LT-F		QFLAB-1-11-6FB3LT-F

※ ○는 리드선 길이