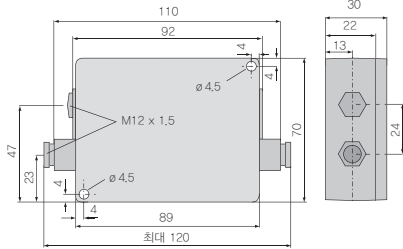


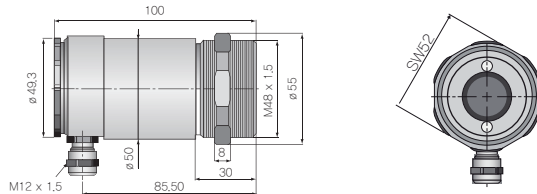
thermoMETER Accessories CTRatioM1 / M2 / CTLaser

■ CTLaser / CTLaserFAST / CTLaserGLASS / CTLaserM1/ M2 / M3 / M5 / CTLaserCOMBUSTION 치수

컨트롤러

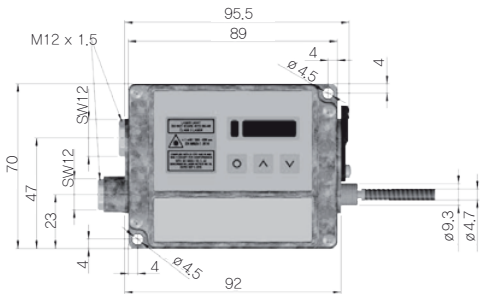


센서

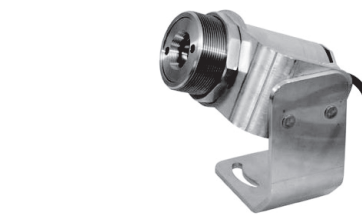
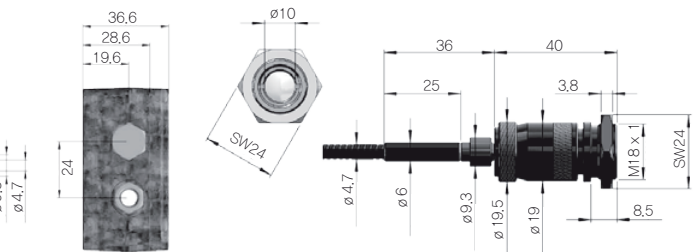


■ CTRatioM1 / M2 치수

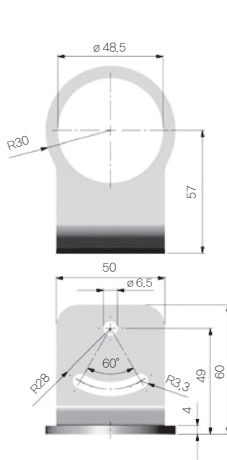
컨트롤러



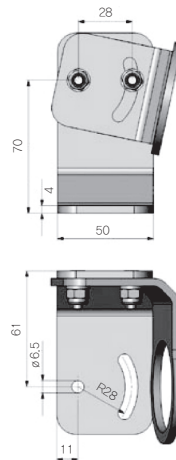
센서



마운팅 브라켓 (TM-AB-CTL)에 설치되는 수냉식 하우징 (TM-W-CTL) 및 에어 퍼지 칼라 (TM-AP-CTL)



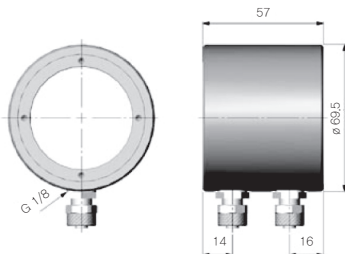
TM-FB-CTL 마운팅 브라켓 (고정형), CTL 센서에 포함



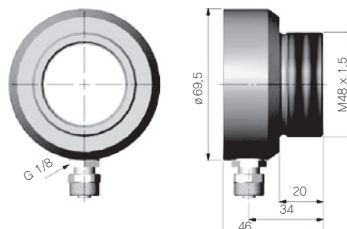
TM-AB-CTL 마운팅 브라켓 (조정 가능)



TM-W-CTL 수냉식 하우징 및 공기 퍼지 칼라
TM-AP-CTL, 조정 가능한 마운팅 브라켓 TM-AB-CTL에 장착



TM-W-CTL 수냉식 하우징



TM-AP-CTL 에어 퍼지 칼라

온도센서

CS
BA
BS
SA
PT
thermoMETER CTRatioM1 / M2
thermoMETER CTLaser / FAST
thermoMETER CTLaserGLASS
thermoMETER CTLaserM1 / M2
thermoMETER CTLaserM3
thermoMETER CTLaserM5
thermoMETER CTLaser COMBUSTION
thermoMETER Accessories CTRatioM1 / M2 / CTLaser
thermoMETER CT
thermoMETER CTfast
thermoMETER Cihot
thermoMETER CTM1 / M2
thermoMETER CTM3
thermoMETER CTM-3XL
thermoMETER CTM-4SF10-C3
thermoMETER CTP-3
thermoMETER CTP-7
thermoMETER CTex
Accessories CT
thermoMETER CSLaser
thermoMETER CS
thermoMETER CSmicro
thermoMETER CSmicro 2W
thermoMETER CX
Accessories CS

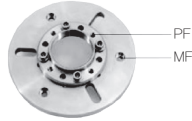
thermoMETER Accessories

CTRatioM1 / M2 / CTLaser

■ CTLaser 액세서리



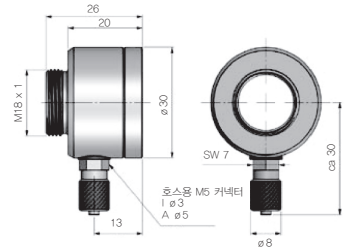
TM-JAB-CTL 조절 가능
마운팅 브라켓에 설치한
TM-J-CTL 쿨링 재킷
길이 228 mm, ø89 mm
주위 온도 최대 315°C



TM-PF-CTL, TM-MF-CTL 마
운팅 플랜지
정면 설치형 CTL 센서용 M48
x 1.5



CTlaser용 TM-RM-CTL
노벽 설치 부속품
TM-MF-CTL, TM-PF-CTL, TM-
AST300-CTL, TM-PA-CTL



TM-AP-CTR 에어 퍼지 칼라

■ 사양

기계 부속품		
제품 번호	모델	상세
2970238	TM-AB-CTL	마운팅 브라켓 (조절 가능), 스테인리스 스틸
2970239	TM-AP-CTL	에어 퍼지 칼라, 스테인리스 스틸
2970241	TM-RAIL-CTL	CTlaser 컨트롤러용 레일 마운트 어댑터
2970242	TM-COV-CTL	컨트롤러용 폐쇄형 커버
2970243	TM-MN-CTL	마운팅 너트, 스테인리스 스틸 (스페이)
2970244	TM-FB-CTL	마운팅 브라켓, 고정형, 스테인리스 스틸 (스페이)
2970298	TM-A20UN-CTL	20UN-2A 나사 (마운팅 너트 포함)상 나사 어댑터 M48 x 1
고온 부속품		
제품 번호	모델	상세
2970240	TM-W-CTL	수냉식 하우징, 스테인리스 스틸, 주위 온도 최대 175°C
2970369	TM-MF-CTL	TM-PF-CTL용 마운팅 플랜지 M48 x 1.5
2970370	TM-AST300-CTL	조준용 튜브 M48 x 1.5, 길이 300 mm
2970371	TM-PA-CTL	파이프 어댑터 M48 x 1.5
2970372	TM-RM-CTL	CTlaser용 노벽 설치 부속품 (TM-MF-CTL, TM-AST300-CTL, TM-PA-CTL)
2970412	TM-PF-CTL	CTL 센서 정면 설치용 파이프 플랜지 M48 x 1.5
2970487	TM-CJA-CTL	쿨링 재킷 Advanced - 범용 쿨링 재킷 최대 315°C의 CSLaser, CTlaser, CTVideo / CSVideo용 (TM-CJAFP-CTL 전면 부착물 추가 필요)
2970493	TM-CJAFP-CTL	CTL, CSL용 전면 부착
검사 성적서		
제품 번호	모델	상세
2970253	TM-CERT-CTL	검사 성적서
2970324	TM-HTCERT-CTL	CTlaser M1- / M2- / M3- / M5- / G- 센서용 검사 성적서
인터페이스		
제품 번호	모델	상세
2970245	TM-USBK-CTL	USB 인터페이스, 컴퓨터 케이블, CompactConnect 소프트웨어 컨트롤러용 두번째 케이블
2970246	TM-RS232K-CTL	RS232 인터페이스, 컴퓨터 케이블, 소프트웨어 CompactConnect, 컨트롤러용 두번째 케이블
2970338	TM-RS485USBK-CTL	RS485-USB 어댑터, PC 케이블, CompactConnect 소프트웨어 및 CTmulti, 인터페이스 보드 TM-RS485B-CTL과 함께 사용하기 위한 두번째 케이블
2970248	TM-RS485B-CTL	RS485 인터페이스 보드, 두번째 케이블

thermoMETER Accessories

CTRatioM1 / M2 / CTLaser

온도
센서

온도센서

- CS
- BA
- BS
- SA
- PT
- thermoMETER CTRatioM1 / M2
- thermoMETER CTLaser / FAST
- thermoMETER CTLaserGLASS
- thermoMETER CTLaserM1 / M2
- thermoMETER CTLaserM3
- thermoMETER CTLaserM5
- thermoMETER CTLaser
COMBUSTION
- thermoMETER Accessories
CTRatioM1 / M2 / CTLaser**
- thermoMETER CT
- thermoMETER CTfast
- thermoMETER Cthot
- thermoMETER CTM1 / M2
- thermoMETER CTM3
- thermoMETER CTM-3XL
- thermoMETER CTM-4SF10-C3
- thermoMETER CTP-3
- thermoMETER CTP-7
- thermoMETER CTex
- Accessories CT
- thermoMETER CSLaser
- thermoMETER CS
- thermoMETER CSmicro
- thermoMETER CSmicro 2W
- thermoMETER CX
- Accessories CS

■ 사양

인터페이스		
제품 번호	모델	상세
2970249	TM-CANK-CTL	CAN-Bus 인터페이스; 프로토콜: CANopen 사전 설정: 모듈 어드레스 20 (14 H), 250 kBaud, 0 ~ 60°C
2970250	TM-PFBDPK-CTL	플러그인 연결이 있는 Profibus-DPv1 인터페이스
2970251	TM-ETHNK-CTL	Ethernet 키트: 인터페이스 보드, 외부 Ethernet 어댑터, 소프트웨어 CompactConnect, 두번째 케이블
2970252	TM-RI-CTL	릴레이 인터페이스: 두개의 광 분리 릴레이, 60 VDC / 42 VAC _{eff} , 0.4 A
센서 케이블 및 고온용 케이블		
제품 번호	모델	상세
2970374	TM-CONK-CTL	케이블 커넥터용 커넥터 키트
4800254.003	TM-CB3C-CTL	센서 케이블, 어댑터 (3 m)
4800254.003H	TM-CB3HC-CTL	고온용 센서 케이블 (최대 180°C), 어댑터 (3 m)
4800254.008	TM-CB8C-CTL	센서 케이블, 어댑터 (8 m)
4800254.008H	TM-CB8HC-CTL	고온용 센서 케이블 (최대 180°C), 어댑터 (8 m)
4800254.015	TM-CB15C-CTL	센서 케이블, 어댑터 (15 m)
4800254.015H	TM-CB15HC-CTL	고온용 센서 케이블 (최대 180°C), 어댑터 (15 m)
CTRatio		
제품 번호	모델	상세
2970348	TM-FB-CTR	마운팅 브래킷, 스테인리스 스틸, 한 축에서 조정 가능
2970395	TM-AP-CTR	에어 퍼지 칼라, 스테인리스 스틸
2970373	TM-RM-CTR	Furnace wal 마운트
2970351	TM-CERT-CTR	검사 성적서