

ABSOLUTE

(자세한 내용은 VIII페이지를 참조하십시오.)

공통 사양

디스플레이: LCD 문자 높이 8.5mm
 스케일 타입: 앵슬루트 전자 정전 용량식 리니어 엔코더
 최대 응답 속도: 무제한(스캔 방식의 측정은 수행할 수 없음)
 측정압: 사양 목록을 참조하십시오.
 스템 직경: 8mm(ISO/JIS 타입)
 표준 측정자: 901312 (ISO/JIS 타입)
 21BZB005 (ANSI/AGD 타입)
 배터리: SR44 (1개), 938882
 배터리 수명: 일반적인 사용 시 약 20,000시간
 방진/방수 보호 등급: IP42 (IP53: 543-694, 543-695, 543-696)

기능

원점 설정(영점 설정), 카운팅 방향 전환, 전원 온/오프, 데이터 출력
 알람: 저전압, 카운팅 값 조합 에러 시

옵션 악세서리

스핀들 리프팅 레버 (ISO/JIS 타입): 903424
 스팀들 리프팅 레버 (ANSI/AGD 타입): No. 903425
 스팀들 리프팅 케이블: 540774
 미쓰도요 다이얼 인디케이터용 측정자
 (자세한 내용은 F-44 ~ F-47페이지를 참조하십시오.)
 특수 백:
 기동형 백: 02ACB610
 조정 가능 백: 02ACB630
 옵션 러그 백: 02ACB640
 마그네틱 백: 02ACB650
 나사 장착 백: 02ACB670
 조정 가능 브라켓 백: 02ACB680
 SPC 케이블:
 1m (905338)
 2m (905409)
 U-WAVE-T용 연결 케이블:
 160mm (02AZD790F)
 풋 스위치용 (02AZE140F)
 디지털 미니 프로세서 DP-1VR: 264-504
 측정 스탠드

앵슬루트 디지털 인디케이터 ID-S 543 시리즈 - 경제적인 모델

- 사용자의 편의를 중시하여 필요한 기능만을 탑재한 경제적인 모델입니다. 특히 543-690 및 543-694는 가격이 저렴한 타입으로서 분해능이 1μm입니다.
- 방진/방수 보호 등급: IP42*1,*3 IP53 *2,*3: 543-694, 543-695, 543-696)
- ABS(앵슬루트) 센서는 인디케이터를 켤 때 마지막 원점 위치를 자동 복귀시킵니다. 또한 오버 스피드 에러가 없어 신뢰성이 뛰어납니다. 원점 설정은 F-18페이지의 “디지털 인디케이터 원점 설정”을 참조하십시오.
- 배터리 수명은 연속 사용 시 20,000시간입니다.
- 8.5mm의 문자 높이로 LCD 판독값 표시가 커서 쉽게 판독할 수 있습니다.
- 측정 네트워크 및 통계 공정 관리 시스템을 구성할 수 있는 데이터 출력 포트가 갖춰져 있습니다.

일반 타입



543-690

- *1 고형물과 연직 방향으로 낙하하는 물방울로부터 보호
- *2 먼지와 물 분말로부터 보호
- *3 캡(스핀들 리프팅 레버 및 스팀들 리프팅 케이블 미장착)과 출력 캡 모두 부착해야 이 등급을 유지할 수 있습니다. 사용 후 방청처리가 필요합니다.

사양

| 미리 타입 | | ISO/JIS 타입 | | | | |
|-------------------------------------|----------|------------|--------|---------|---------|-----------|
| 주문번호 | 분해능 | 범위 | 정도*2 | 측정압 | 비고 | |
| (러그 센터 백 커버, 플랫 백 커버 포함) 543-690 | 543-690B | 0.001mm | 12.7mm | 0.003mm | 2.0N 이하 | — |
| 543-694 | 543-694B | 0.001mm | 12.7mm | 0.003mm | 2.5N 이하 | 방진 (IP53) |
| 543-681 | 543-681B | 0.01mm | 12.7mm | 0.02mm | 2.0N 이하 | — |

* “B”가 붙은 주문번호의 제품은 플랫 백 커버입니다.
 * 2 ±1 카운트의 양자화 오차 제외.

치수

