

705/707 Loop Calibrator

안전 정보

경고는 사용자에게 상해를 입힐 수 있는 상황 및 행동을 가리킵니다. 주의는 테스트 중에 캘리브레이터나 장비가 손상될 수 있는 상황 및 행동을 가리킵니다.

이 시트와 캘리브레이터에 사용된 안전 및 전기 기호는 표 1에 나와 있습니다.

표 1. 국제 전기 기호

기호	의미	기호	의미
ⓘ	전원 켜기/끄기	☐	이중 절연
⚡	접지	CS US	관련 캐나다 및 미국 표준을 준수합니다. 인증 번호 LR110460-2
⚠	위험. 중요 정보. 설명서 참조	CE	관련 유럽 연합 지시 사항 준수
+	배터리	≡	직류
⚠	위험 전압	⚡	주의: 정전기 방전으로 부품이 손상될 수 있습니다.


June 2004 (Korean)

© 2004 Fluke Corporation. All rights reserved. Printed in U.S.A.

All product names are trademarks of their respective companies.

⚠ ⚠ 경고

- 감전이나 부상 또는 캘리브레이터 손상을 방지하기 위해 다음 사항에 유의하십시오.
- 이 시트에 설명된 대로만 캘리브레이터를 사용하십시오. 그렇지 않으면 캘리브레이터의 보호 기능이 훼손될 수도 있습니다.
 - 폭발성 가스, 증기 또는 먼지 주위에서 캘리브레이터를 사용하지 마십시오.
 - 사용하기 전에 캘리브레이터를 검사하십시오. 손상된 것으로 보이면 사용하지 마십시오.
 - 테스트 리드에 손상된 절연체나 노출된 금속 물집이 있는지 검사하십시오. 리드의 연속성을 확인하고, 캘리브레이터를 사용하기 전에 손상된 테스트 리드가 있으면 교체하십시오.
 - 두 단자 사이 또는 단자와 접지 사이에 30 V 이상의 전압을 가하지 마십시오.
 - 해당 측정 또는 소스에 맞는 올바른 단자, 모드 및 범위를 사용하십시오.
 - 테스트 도중 장치가 손상되는 것을 방지하기 위해, 테스트 리드를 연결하기 전에 캘리브레이터를 올바른 모드에 맞추십시오.
 - 연결할 때는 COM 테스트 리드를 활성 테스트 리드보다 먼저 연결하고 연결을 끊을 때는 COM 리드보다 먼저 활성 테스트 리드의 연결을 끊으십시오.
 - 케이스가 열려 있는 상태에서 캘리브레이터를 사용하지 마십시오.
 - 캘리브레이터를 사용하기 전에 배터리 도어가 닫혀 있고 잠겨 있는지 확인하십시오.

- 갑작 사고를 일으킬 수 있는 잘못된 판독을 방지하기 위해  (배터리 잔량 부족) 기호가 나타나면 그 즉시 배터리를 교체하십시오. 9 V 배터리 한 개를 올바르게 끼워서 사용하십시오.
- 케이스나 배터리 도어를 열기 전에 캘리브레이터에서 테스트 리드를 제거하십시오.
- 케이스에 물이 들어가지 않도록 하십시오.
- 테스트 리드와 개방 케이스를 제거하기 전에 입력 신호를 제거하십시오.
- 캘리브레이터를 정비할 때는 지정된 교체 부품만 사용하십시오.
- 이 시트에 설명된 경우를 제외하고 제품을 정비하지 마십시오.
- 이 시트에 설명되지 않은 유지보수 절차에 대해서는 Fluke 정비 센터에 문의하십시오.

⚠ 주의

캘리브레이터가 손상될 수 있으므로 단자, 기능 및 범위는 해당 측정 또는 출력 분야에 맞는 것을 사용하십시오.

일반 사양

단자와 접지 사이 또는 두 단자 사이의 최대 전압:

30 V

보관 온도:

- 40 °C ~ 60 °C

작동 온도:

- 10 °C ~ 55 °C

상대 습도:

95%, 최대 30 °C에서

75 %, 최대 40 °C에서

45 %, 최대 50 °C에서

35 %, 최대 55 °C에서

안전 준수:

705: CAN/CSA C22.2 No. 1010.1:1992 준수. ANSI/ISA S82.01-1994 준수.

707: IEC 61010-1-95 CAT I, 30 V; CSA C22.2 No. 1010-992 NRTL; ANSI/ISA S82.02.01-1994 준수.

CE:

707: EN61010-1 및 EN61326 준수

전원 요구 사항:

하나의 9 V 배터리(ANSI/NEDA 1604A 또는 IEC 6LR61)

Fluke 연락 방법

Fluke에 문의하려면 다음 전화 번호 중 하나로 연락하십시오

- 미국: 1-888-44-FLUKE(1-888-443-5853)
- 캐나다: 1-800-36-FLUKE(1-800-363-5853)
- 유럽: +31 402-675-200
- 일본: +81-3-3434-0181
- 싱가포르: +65-738-5655
- 전 세계: +1-425-446-5500

미국 서비스: 1-888-99-FLUKE (1-888-993-5853)

또는 Fluke 웹 사이트 www.fluke.com을 방문하십시오.

제 품을 등록하려면 register.fluke.com을 방문하십시오.

제한적 품질 보증 및 배상 책임의 제한

이 Fluke 제품은 재료와 제작상에 결함이 없음을 구입일로부터 3년 동안 보증합니다. 이 보증에는 퓨즈, 일회용 배터리, 또는 사고, 태만, 오용 또는 비정상 상태에서의 작동 및 취급에 기인한 손상은 포함되지 않습니다. 대리점은 어떠한 보증도 Fluke를 대신하여 추가로 제공할 수 없습니다. 보증 기간 동안 서비스를 받으시려면, 가까운 Fluke 서비스 센터로 연락하여 인증 정보를 받은 다음 문제점에 대한 설명과 함께 해당 서비스 센터로 제품을 보내십시오.

이러한 보증 이외에는 어떠한 배상도 받을 수 없습니다. 특정 목적에 대한 적합성과 같은 여타의 명시적, 암시적 보증은 하지 않습니다. Fluke는 특별한, 간접적, 부수적 또는 결과적인 손상이나 손실에 대해서는 그것이 어떠한 원인이나 이론에 기인하여 발생하였든 책임을 지지 않습니다. 내포된 보증이나 부수적 또는 결과적인 손상을 제외 또는 제한하는 것을 금지하고 있는 일부 지역에서는 이러한 배상 책임에 대한 제한이 적용되지 않을 수도 있습니다.

Fluke Corporation
 P.O. Box 9090
 Everett, WA 98206-9090
 U.S.A.

Fluke Europe B.V.
 P.O. Box 1186
 5602 BD Eindhoven
 The Netherlands

11/99