

기술 자료

# TPS FLEX 24 플렉시블 전류 프로브



## 제품 개요: TPS FLEX 24 플렉시블 전류 프로브

| 일반 사양                 |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| 소프트웨어에 따라 측정 범위 선택 가능 | 2 A~200 A<br>10 A~1000 A |
| 정현파 전류의 피크 전류         | 480 A<br>2700 A          |
| 내재적 오류                | 1%                       |
| 주파수 범위                | 45 Hz~3.0 kHz            |
| 작동 전압                 | 600 V CAT IV             |
| 위상 오류                 | 0.5 °                    |
| 조 입구                  | 61 cm 길이<br>2 m 케이블      |

48~65Hz에 대해 측정 범위 23°C ± 2K(74°F ± 2K)의 % 내 오류

공칭 전류의 위상각 오류

AC 및 DC 분로에 대한 시간 제한 없는 I<sub>max</sub> 최대 전류

## 제품 사양: TPS FLEX 24 플렉시블 전류 프로브

| 일반 사양                                                                                                         |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 소프트웨어에 따라 측정 범위 선택 가능                                                                                         | 2 A~200 A       |
|                                                                                                               | 10 A~1000 A     |
| 정현파 전류의 피크 전류                                                                                                 | 480 A           |
|                                                                                                               | 2700 A          |
| 내재적 오류                                                                                                        | 1%              |
| 주파수 범위                                                                                                        | 45 Hz ~ 3.0 kHz |
| 작동 전압                                                                                                         | 600 V CAT IV    |
| 위상 오류                                                                                                         | 0.5 °           |
| 측정턱 입구                                                                                                        | 61 cm 길이        |
|                                                                                                               | 2 m 케이블         |
| 48~65Hz에 대해 측정 범위 23°C±2K(74°F±2K)의 % 내 오류<br>공칭 전류의 위상각 오류<br>AC 및 DC 분로에 대한 시간 제한 없는 I <sub>max</sub> 최대 전류 |                 |

## 모델



### **Fluke TPS FLEX 24-TF**

Flexible Current Probe

---

**Fluke. *Keeping your world up and running.***<sup>®</sup>

Fluke Corporation  
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

(주)한국플루크Fluke Korea  
Tel.02.539.6311  
(주)한국플루크 대구지사  
Tel.053.382.6311  
[www.fluke.co.kr](http://www.fluke.co.kr)

Fluke Korea  
서울특별시 강남구 영동대로 517,10층 1002호  
(삼성동, 아셈타워)  
©2025 Fluke Corporation.  
사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.  
04/2025

이 문서의 수정은 Fluke Corporation 의 서면 허가 없이는 허용되지 않습니다.